كراسة رسمية

الرقع: ١١٣

كراسة قيادة وتعبية مغنيرة النشاة في السلم والحرب

منشى إنرأ الثناني

www.iqra.ahlamontada.com

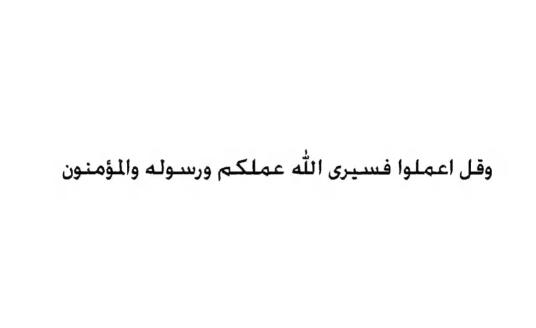
الطبعة الأولى حزيران ٢٠١٣

رناسة أركسان الجيش دائرة التدريب

كراسة قيادة وتعبية حضيرة المشاة في السلم والحرب

تحل هذه الكراسة محل الكراسة الرسمية الرقم ٧١٣ لسنة ٨٥

الطبعة الاولى حزيران ٢٠١٣ ئاسة أركان الجيش :ائرة التدريب



والمحتويساته

الصفيحة	الموضوع	الغمسل	الباب
.18	القيادة والواجبات		الأول
14	فن القيادة وأدارة الرجال بمستوى آمر الحضيرة	الأول	
17	صفات آمر الحضيرة	الثاني	
14.	الضبط المسكري	الثالث	
	الأعتناء بالجنود	الرابع	
11	واجبات آمر الحضيرة	الحامس	
۲.	تفتيشات آمر الحضيرة	السادس	
41	واجبات عريف خفر السرية	السابع	
77	التدريب والرمي		الثاني
**	مبادئ التعليم الجيد	الثامن	
**	أعداد الحصة	التاسع	
4.	أنواع نيران أسلحة المشاة	العاشر	
44	فن الترويج في الميدان	الحادي عشر	
**	الأمن		الثالث
TY	أمن الأشخاص	الثاني عشر	
44	أمن المعلومات	الثالث عشر	
11	الأشاعة	الرابع عشر	
24	أمن المواد والمنشآت	الحامس عشر	
20	التنظيم		الرابع
10	التنظيم الأساسي للفوج	السادس عشر	
ŧ٧	سرية البندقيات	السابع عشر	
14	الواجبات	الثامن عشر	
ot	المشاركة في القتال	التاسع عشر	
70	فصيل البندقيات الآلي والجبلي	العشرون	
71	الصنوف السائدة		الخامس
71	صنف الدرع	الحادي والعشرون	-
77	صنف المدفعية	الثاني والعشرون	

الباب	انعصل	الموضوع	الصفحة
	الثالث والعشرون	صنف الهندسة العسكرية	٦٨
	الرابع والعشرون	صنف طيران الجيش	٧٠
لسادس		سياق المعركة	٧٣
	الخامس والعشرون	عام	٧٢
	السادس والعشرون	الأوامر الأنذارية	V7
	السابع والعشرون	الأستطلاع	Y 7
	الثامن والعشرون	تقدير الموقف للمعركة	VV
	التاسع والعشرون	الأوامر	٧A
	الثلاثون	المعلومات	۸۱
لسابع		مهنة المعركة	٨٣
	الحادي والثلاثون	النار والحركة	AT
	الثاني والثلائون	الحركة ليلأ	۸۸
	الثالث والثلاثون	م كيلات الحضيرة	4.
	الرابع والثلاثون	تشكيلات الفصيل	41
	الحامس والثلاثون	رأشارات الميدان	1
لثامن		الحياية	1.4
	السادس والثلاثون	الحاية أثناء الراحة	1.4
	السابع والثلاثون	الحاية أثناء الحركة	۱۰۸
	الثامن والثلاثون	الحاية ضد الهجوم الجوي	11.
تناسع		التقدم والهجوم	115
	التاسع والثلاثون	التقدم	115
	الأربعون	الحضيرة في التقدم والهجوم السريع	110
	الحادي والأربعون	الفصيل في التقدم والهجوم السريع	174
	الثاني والأربعون	الهجوم المدبر	140
	الثالث والأربعون		179
	الرابع والأربعون	فصيل البندقيات في الهجوم على الدبابات	181
	الخامس والأربعون	-	187
	السادس والأربعون	حضيرة المشاة في الهجوم الآلي	184
	السابع والأربعون	هجوم الكتل البشرية	101

بب	الفصل	الموضوع	الصفحة
لعظر		سياقات القتال للحضيرة في الهجزم	104
	الثامن والأربعون	. عهيد	107
	التاسع والأربعون	تقنيات الصولة نهارأ	100
	الخمسون	تقنيات الصولة ليلاً	107
	الحادي والحمسون	سياقات عبور حقل الالغام	17.
الحادي عشر		الدفاع	175
	الثاني والحمسون	تماريف	175
	الثالث والخمسون	مبادئ الدفاع	178
	الرابع والخمسون	سياقات أحتلال الموضع الدفاعي	170
	الخامس والحمسون	أسبقية العمل في الموضع الدفاعي	177
	السادس والخمسون	واجبات آمر الحضيرة في الدفاع	174
	السابع والخمسون	الحنادق والملاجئ	14.
	الثامن والخمسون	المواضع البديلة	14.
	التاسع والحسسون	الموانع والالغام	171
	الستون	بطاقة المدئ	141
	الحادي والسئون	الأعمال الأعتيادية في الدفاع	148
	الثاني والستون	الحفراء في الموضع الدفاعي	177
	الثالث والستون	الصمود وكسر الطوق	14.
الثاني عشر		سياقات القتال للحضيرة	TAY :
		في الدفاع	
	الرابع والستون	تمهيد	144
	الخامس والستون	سياقات القتال للحضيرة في الدفاع نهاراً	140
	السادس والستون	تطبيق النار	141
	السابع والستون	سياقات الدفاع في ظروف الرؤية المحدودة	146
	الثامن والستون	مشاغلة الأهداف الجوية	T-T
الثالث عشر		الأنسحاب	7.9
	التاسع والسنون	عام	Y • 4
	السبعون	الأستحضاوات	Y11
	الحادي والسبعون	الأنسحاب ليلأ ونهارآ	* 1*
	الثاني والسبعون	الأنسحاب الآلي	Y14

المفح	الموضوع	الفصل	الباب
418	أحتلال الموضع الجديد	الثالث والسبعون	
410	التغييرات في الخاس		الرابع عشر
110	عام	الرابع والسبعون	
717	العمل في أماكن الفصيل والحضيرة	الخامس والسبعون	
414	الدوريات والكماثن		الخامس عشر
719	النوريات	السادس والسيعون	•
777	سياق عمل الدوريات	السابع والسبعون	
440	العمل على الحدث	الثامن والسبعون	
444	الكماثن	التاسع والسبعون	
***	مواقع الرصد	الفاتون	•
***	قتالات خاصة		السادس عثر
TT.	القتال في المناطق المبنية	الحادى والثمانون	
779	تطهير غابة صغيرة	الثانى والثمانون	
717	صيد العبابات	الثالث والخانون	
710	المنقولين جوأ	الرابع والخانون	
414	الشؤون الأدارية في الميدان	٠	السابع عشر
717	تموين العتاد في الميدان	الحامس والثمانون	• 0
YEA	تموين الأرزاق	السادس والخانون	
719	تموين الماء في الميدان	السابع والخانون	
70.	حين . ضهاد الميدان	بع و الثامن واللمانون	
701	الأسعافات الأولية	التاسع والفائون	
Tot	أخلاء الحسائر في الميدان	التسعون	
700	أسرئ الحرب	الحادي والتسعون	
704	الحنادق والملاجئ	الملحق أ	
777	الموانع السلكية	الملحق ب	
777	الالغام	. <u>نم</u> حق ب الملحق ج	
779	الرمي من العجلات وناقلات الأشخاص	الم <i>لحق ج</i> الملح <i>ق</i> د	
YVA	· -		
	حمولة وتجهيزات جندي المشاة	الملحق هـ	

الصفحة

القدمة

الغاية من هذه الكراسة تزويد آمري حضائر المشاة بالمعلومات الاساسية التي يحتاجونها لأدارة وتدريب حضائرهم في السلم وقيادتها في الحرب .

من الصعوبة ادخال كافة المعلومات التي يحتاجها آمر الحضيرة في كراسة واحدة حيث هناك مواضيع شتى عليه الرجوع اليها في كراسات أخرى ككراسات الاسلحة ومهنة الميدان والكراسات العسكرية الاخرى التي لها علاقة بمهنته.

لقد تم التركيز على كافة القضايا التعبوية التي تخص آمر الحضيرة بالاضافة الى صفحات القتال والقتالات الحاصة بمستوى الفصيل والتي للحضيرة دور بارز فيها .

الباب الأول القيادة والواجبات

الفصل الاول فن القيادة وادارة الرجال بمستوى آمري حضائر

فن القيادة

- الغاية تزويد ضباط الصف بأهمية مفهوم القيادة وكيفية تطويرها ومسؤولياتهم تجاه رجالهم كآمرى حضائر.
- أ. يعتبر هذا الموضوع ذات اهمية قصوى فان لم يتفهم آمر الحضيرة فكرة القيادة والادارة واساليب تطويرها سوف لن يصبح آمر حضيرة ناجح.
- ب. لقد تم انتخاب آمري الحضائر لقيادة نخبة من ابناء شعبهم في المعركة ولايوجد مايضاهي هذا الامتياز.

تعريف القيادة

٢. القيادة هنا فن التأثير على الرجال لتعقيب مسلك عمل معين ، وتوجيههم للحصول على افضل مايستطيعون تقديمه دون اللجوء الى الاكراه الذي يعتمد على الحوف.

صفات ومؤهلات القيادة

- ٣. لقد كتبت ونوقشت صفات القيادة منذ القديم ومن قبل قادة عديدين وقد ذكرها احد
 القادة كما يلي :
 - أ. الشجاعة.
 - ب. قوة الرغبة.
 - ج. الميادأة.
 - د. المعلومات.
- ٤ . ان اي قائد ناجح سواء كان آمر حضيرة او آمر فصيل او برتبة اعلىٰ لابد ان يمتاز بصفات ومؤهلات نجعله يبرز كقائد ناجح وأهم هذه الصفات والمؤهلات هي :
- الاتزان الشجاعة قابلية اصدار القرارات الثقة والاقتدار قابلية التحمل الحاس المبادأة الاستقامة حسن التقدير العدالة المعامات الأخلاص اللياقة التضحية .

عن حقات القيادة . منها صفات اساسية من الصعب تطويرها اذا لم يمتلكها
 دشخص كموهبة بالاصل والاخرى فكرية وبدنية يمكن تطويرها نتيجة بذل الجهود
 والدراسة الشخصية .

مادئ القيادة

- بالاضافة الى صفات ومؤهلات القائد هناك قواعد عامة معينة وجهت تصرفات واعال بعض القادة العظام في الماضي. وقد عرفت هذه القواعد من خلال التاريخ العسكري به (مبادئ القيادة) والتي تأثرت بها بشكل او آخر اعال كافة القادة الناجحين وهي :

 أ . الحيرة الفنة والتصوية .
 - ب. معرفة النفس والعمل علىٰ تحسين الشخصية .
 - ج. معرفة الرجال والعمل على راحتهم.
 - د . العمل على جعل المرؤوسين مطلعين .
 - ه. ان یکون القائد مثالا یقتدی به الجنود.
 - و. التأكد من ان الواجب قد تم افهامه والاشراف على انجازه .
 - ز. تدريب الرجال كفريق.
 - ح. اصدار قرارات مفهومة وفي الاوقات المناسبة.
 - ط. تطوير الشعور بالمسؤولية للمرؤوسين.
 - ى . استخدام القطعة ضمن قابلياتها .
 - ك. التفنيش عن المسؤولية وتحمل مسؤولية اعاله.
 - ان المهم بالنسبة لآمري الحضائر ليست المبادئ نفسها ولكن كيف يجري تطويرها لتلائم عملهم كآمري حضائر.

ادارة الرجال

- ٨. هناك موضوع حيوي آخر هو موضوع ادارة الرجال والذي يحتوي على اسلوب الاهتمام بالجنود والتعامل مع مشاكلهم الشخصية والعامة والحصول على افضل مالدى كل جندى من قابليات على انفراد.
- ان الغرض من ادارة الرجال هو الحصول على جندي قانع كجزء من فريق ذو تأثير فعال يقاتل على افضل وجه في سبيل الهدف الذي درب من اجله .
- ٩. عليه يستطيع آمر الحضيرة أن يكون ناجحا في ادارة حضيرته أذا طبق المبادئ التالية :

- أ. معرفة كل مايخص رجاله .
- ب ، ان يكون عادلا وحازما في تأدية الواجيات .
- ج. اطلاع الجنود على مايدور حولهم وفي جميع الاوقات.
 - د. تحمل الاذي في سبيل راحة الجنود.
 - ه. يبقى صديقا للجميع دون رفع الكلفة.
- و. توجيه المرؤوسين ومراعاة راحتهم. من الطبيعي ان لايمتلك آمر الحضيرة الامكانيات والصلاحيات اللازمة لحل كافة المشاكل المادية والعائلية لرجاله ألا انه اول من يكتشف الشخص الذي لديه مشكلة معينة وسيكون قادراً على توجيهه وايصاله الى الشخص ذو الصلاحية الذي يمكن ان يحل مشكلته.

الخلاصة

• ١ . ثم التطرق الى مفهوم القيادة والادارة بشكل عام بالاضافة الى ذكر النقاط الرئيسية حول موضوع القيادة وتعريفها وصفات ومبادئ القيادة وادارة الرجال ومدى تطبيق ذلك بمستوى آمر الحضيرة . يبقى الاختيار على كل آمر حضيرة للاستفادة من هذه الاسس والمبادئ وان درجة نجاحه كآمر حضيرة تعتمد على مقدار تطبيق هذه المبادئ والعمل بها في المستقبل .

الفصل الثاني صفات آمر الحضيرة

- 11. ان كل آمر حضيرة مسؤول عن تدريب وحدة نارية وقت السلم وقيادتها في الحرب. اما القيادة في الحرب فهنالك امور تتعلق بشخصية آمر الحضيرة حيث يجب ان تتوفر فيه عناصر القيادة التي يمكن اجالها بما يلي:
- أ. على كل قائد لقطعة عسكرية ان يكسب ثقة جنوده قبل كل شي ولكي يكسب هذه الثقة عليه ان يثق هو بنفسه وان يكون ملماً الماماً تاماً وقادراً على اصدار القرارات الصائبة والمسك بها.
- ب. يجب ان يكون هادئاً وان اي تردد أو شك يبديه سيؤدي حتما الى زعزعة ثقة جنوده به وان الرجل القوي القلب يستمر في المحاولة دائما اذ سيكون ذلك مساعداً له على غرس روح القتال في جنوده.
- ج. ان الاخلاص أمر حيوي للقيادة . فمالم يكن هو نفسه مخلصا ومطيعا ومنفذا لرؤسائه فلا يتوقع ان يتلقى الاخلاص من مرؤوسيه .
- د . عليه ان يفهم معنى الضبط ويقود جنود حضيرته بحزم ولكن بتعقل وان يصدر اوامره بوضوح واذا اصدر امراً عليه ان يصر على تنفيذه بصورة تامة .

الفصل الثالث الضبط العسكري

17. ان الضبط المسكري هو العمود الفقري للجيش ويجب المحسك به والالتزام بالاوامر الصادرة وتطبيقها في جميع وحدات الجيش. حيث ان الوحدة التي يسودها الضبط العسكري اذا ماساد وحدة من الوحدات فان قدرتها القتالية تقوى وتصبح كالبنيان المرصوص لاينقذ اليهم العدو في جميع الظروف حيث لا يمكن لاي مؤسسة مهاكان نوعها عسكرية او مدنية ان تتقدم وتقوم بالمهام المناط بها بدون الغبط الذي يشمل روح العمل للوصول الى الاهداف المتوخاة وان المهمة الاساشية للقوات المسلحة هي خوض المعارك ومواجهة الموت فن لا يتحلى بالضبط لا يمكنه الثبات في المعارك. من هنا يقتضي الربط بين الضبط والحياة العسكرية فكل منها مكل للاخو.

والضبط العسكري يتعلق بالامور التالية :

أ. الاطاعة وتنفيذ الواجبات بدقة.

ب. احترام المافوق.

ج. التقيد بالنظام داخل الوحدة وخارجها.

د. العناية بالقيافة العسكرية والظهور بالمظهر اللائق داخل الوحدة وخارجها.

ه. مكافحة موجة التخنث بكافة اشكالها من اطالة شعر الرأس ، ووضع البيرية بداخل الكتافية او السير حاسر الرأس وأية امور اخرى تشوه السمعة العسكرية .

و. التحية العسكرية مظهر من مظاهر الضبط العسكري ودليل للمحبة والاحترام المتبادل بين منتسى القوات المسلحة والتحية العسكرية واجبه الاداء للمافوق.

ز. عدم التخاطب (بالكني) كأن تقول ابو فلان.

الفصل الرابع الأعتناء بالجنود

- ١٣ . ان ادامة الضبط في الميدان أمر لايمكن فصله عن الاعتناء بالجنود . ان مسؤولية جميع الامرين الاولى هي الاعتناء بجنودهم . وبجب بذل الانتباء المستمر لما يلي :
- أ. من أول واجبات القائد الحديث هو معرفة جنوده وعليه ان يدرس خواصهم وان معرفة امكانياتهم الفردية تساعد آمر الحضيرة في تكوين فريق جيد منهم.
 - ب. ينبغي تشجيع روح الزمالة بين آمر الحضيرة وجنوده مع عدم رفع الكلفة.
 - ج. على آمري الحضائر أن يتأكدوا من ان الاعال توزع بالتساوي.
- د. على آمر الحضيرة ان يعتني دوما براحة جنوده ، وعليه ان يصغي دوما للشكاوي ويتخذ الاجراءات اللازمة اذا تطلب ذلك.
- ه. عند استلام البريد ينبغي توزيع الرسائل بالسرعة الممكنة والعمل على ارسال رسائلهم الى ذوبهم بنفس السرعة.
- و. علىٰ آمر الحضيرة ان يحتفظ بسجل يحتوي علىٰ اسماء جنود حضيرته وان يكون منقحا لاخر لحظة ويحتوي علىٰ كافة التفاصيل الخاصة بكل منهم.
- ز. يجب ان يفهم جنود حضيرته اهمية الامور الصحية وان يشدد عليهم في معرفة الاضرار التي تنجم عن عدم ادامة مستوئ عال من الضبط الصحي ، يجب طمر جميع الفضلات والتخلص منها لمنع انتشار الذباب الذي يعد من اخطر الاسباب لانشار الامراض. وقد يسبب جندي واحد من المهملين في الامور الصحية والنظافة اصابة كثير من رفاقه بامراض مختلفة.
- ح. يجب شرب الماء من المنابع التي تعد نقية وصالحة للشرب نقط كما يجب استعال الاقراص المعقمة والغلى في الاحوال المشكوك بها .
- ط. ان آمر الحضيرة الجيد هو من يهتم براحة جنوده في اسوأ الاحوال في حين يهتم آمر الحضيرة غير الجيد براحته واموره الشخصية في مثل هذه الظروف.

الفصل الخامس واجبات آمر الحضيرة

١٤ . ان أهم واجبات آمر الحضيرة هي مايلي :

- أ. مسؤول عن الفيط العسكري في الحضيرة وتفتيش الجنود من حيث النظافة والحلاقة والقيافة العسكرية يوميا.
 - ب. يكون مسؤولاً عن نظافة قاعة او محل اسكان الحضيرة وبصورة مستمرة.
- ج. قراءة اسماء منتسبي الحضيرة في الصباح والمساء ورفع كشف عن الغائبين منهم .
- د. تقديم عرائض منتسبي الحضيرة وشكاواهم في وقتها الى آمر الفصيل عن طريق عريف الفصيل.
 - هـ. التعرف على ميول ونزعات متنسبي الحضيرة وطباعهم واخلاقهم وسيرتهم.
- و. توزيع منتسى الحضيرة للخفارة والواجبات اليومية وان يكون رائده العدالة في ذلك.
- ز. تعليم جنود الحضيرة كيفية تنظيف اسلحتهم وتجهيزاتهم العسكرية وتفتيشها يوميا .
- ح. توعية جنود الحضيرة بالتمسك بالسلوك الجيد وتنفيذ الواجبات بدقة والابتعاد عن الاشخاص المعروفين برداءة الاخلاق.
- ط. على آمر الحضيرة تسليم حضيرته الى من يليه في القدم قبل ذهابه باجازه او التحاقه بدورة او اي واجب اخر.
- ي. جرد امتعة وتجهيزات الجنود الغائبين والمتمتمين بالاجازة والراقدين في المستشفى والمسجونين وعليه تسليمها الى عريف اعاشة السرية وان يضعها داخل كيس خاص في مستودع السرية.
- ك. تعليم منتسبي الحضيرة التدريب والرمي بوجه عام وان يبذل كل مافي وسعه لرض كفاءتهم القتالية .
- ل. معرفة العتاد الذي يحتفظ به كل جندي في الحضيرة باذن وبعلم آمر الفصيل ومراقبة ذلك بدقة وعدم السهاح لاي منهم بأن يحتفظ لدية نوع من العتاد غير المسموح به .
- م. قراءة الاوامر البومية على منتسبي الحضيرة وشرحها لهم. ومراقبة عدم تخلف أي منهم في ساعات الادامة والمحاضرة والتهذيب.
 - ن. مكافحة الامية بين منتسبي الحضيرة بتوجيه من آمر الفصيل.
 - س. تفتيش قيافة المراتب المجازين قبل مغادرتهم المعسكر او ارسالهم بواجب.

الفصل السادس تفتيشات آمر الخضيرة

١٥. تجري تفتيشات آمر الحضيرة على مايلي:

- أ. تفتيش الحضيرة عند النهوض والتأكد من نظافتهم وقيافتهم .
- ب. يفتش السلاح بعد استلامه وتنظيفه من قبل المراتب قبل العرض.
- ج. يفتش قاعة المراتب للحضيرة ويتأكد من ان الفرش منوترة والتجهيزات معلقة بصورة صحيحة والاسرة متراصفة.
- د. بفتش بین وقت وآخر اکیاس تجهیزات الجنود للتأکد من عدم وجود تجهیزات اکثر من القیاس.
 - ه. يفتش قيافة المراتب المجازين او المرخصين بالنزول للبلد قبل نزولهم .
- و. يفتش بين حين واخر نظافة اجسام جنوده ملاحظا (نظافة الملابس الداخلية والخارجية وشعر الرأس واظافر المراتب لليدين والقدمين) وذلك للاضرار الناتجة من جراء أهمالها.
- ز. تفتيش التجهيزات النسيجية والتأكد من نظافتها وتنظيمها بصورة صحيحة وتلميع الاجزاء المعدنية منها.
 - ح. عند طلب جنود من حضيرته عليه تفتيشهم قبل ارسالهم للواجب.
 - ط. يفتش جنوده قبل حضورهم الئ ساحة الالعاب.
 - ي. يراقب ويتأكد ان جنوده جميعاً يتناولون الطعام في اوقاته المحددة.
- ك . يراقب جنود حضيرته بصورة مباشرة او غير مباشرة في داخل الوحدة او خارجها فيا يتعلق بامور الضبط وتنفيذ الاوامر .
- ل. يراقب عدم تخلف جنوده عن الالتحاق الى الواجب في ساعات الادامة والمحاضرة والتهذيب.

الفصل السابع واجبات عريف خفر السرية

17 . يعين لهذا الواجب أسبوعياً وتبدأ خفارته صباح السبت عند اشارة الايقاظ وتنحصر واجباته في : --

أ. ينظر في نظافة ثكنة السرية وترتيبها.

ب. يبلغ آمر السرية عن كل من يدخل المستشفى عن طريق رأس عرفاء السرية.

ج. يهي جاعة الحرس يومياً ويخرج الجنود الذين يؤمرون باداء واجبات اخرى ويفتشهم ويرسلهم الى الواجب الخصص لهم .

د. يبلغ الجنود بواجباتهم لليوم التالي خلال التعداد المسالي.

 هـ. يرفع التقرير الى آمر السرية وضابط الخفر في ذلك اليوم عن اسماء ضباط الصف والجنود الذين توقفوا او سجنوا في سجن الوحدة .

و. يبلغ الضباط المذكورين اعلاه عن كل سرقة في السرية.

ز. يبلغ عريف خفر الوحدة عند نفخ اشارة التعداد ان كل جنود السرية حاضرون وكل البنادق والتجهيزات كاملة العدد.

ح. يحتفظ بجدول بالوظائف المختصة بالسرية.

ط. عليه الحضور مع مأمور مشجب السرية عند اخراج وادخال الاسلحة وان لايفتح المشجب أو يقفل إلا بحضوره.

ي . يفحص كل جنود سريته قبل خروجهم من الثكنة للتأكد من نظافتهم ومظهرهم .

ك . عليه الاحتفاظ بموجود القدر اليومي لسريته والحضور اثناء توزيع وجبات الطعام .

الباب الثاني التدريب والرمي

الفصل الثامن مبادئ التعليم الجيد

١٧ . على ضابط الصف ملاحظة مايلي عند القيام بواجب التعليم :

أ. تطبيق مبادئ التعليم الجيد وهي`:

اولاً . خلق الرغبة في التعلم والمحافظة عليها .

ثانيا . التهيؤ ووضع الخطة .

ثالثا. التأكد من استيعاب المعلومات.

ب. خلق الرغبة في التعلم تتم بما يلي : –

اولاً . خلق الرغبة :

(١) سبق النظر.

(٢) مناهج مشوقة .

(٣) الأعلان.

ثانيا . تطوير الرغبة :

(١) الغاية .

(٢) السبب (لماذا).

(٣) الحث.

ج. للمحافظة على الرغبة في التعلم على المعلم ان يظهر: -

اولاً. الحرص.

ثانيا. النشاط.

ثالثا . استخدام الحواس .

رابعا . الواقعية .

خامسا. البساطة.

سادسا . التغيير .

د. النهيؤ: –

- اولاً . علىٰ المعلم ان يحدد : -
 - (١) الغاية.
 - (٢) الوقت المتيسر.
 - (٣) الصف.
- ثانيا . علىٰ المعلم ان يتأمل : -
 - (١) الموضوع .
- (٢) اسلوب عرض الموضوع.
 - (٣) الوسائل المساعدة.
 - (٤) ظروف العمل.
 - ه. وضع الخطة :
 - اولا . البداية :
 - (١) التمهيد.
 - (٢) المراجعة .
 - ثانيا . المتن : -
 - (١) يضم الموضوع الرئيسي.
 - (٢) بمراحل منطقية .
 - (٣) التأكد من كل مرحلة.
 - ثالثا: النهاية:
 - (١) اسئلة الصف.
 - (٢) الفحص.
 - (٣) الرزم .
 - (٤) الخلاصة.
 - و. التأكد من استيعاب المعلومات.
 - اولاً . لماذا التأكيد :
- (١) للتأكد من ان التلاميذ يتعلمون .
- (٢) لتمكين التلاميذ من ازالة اي غموض.
- (٣) للحث على التعلم وتطوير الشعور بالوصول الي الغاية .

- ثانيا . متى يجري التأكد :
 - (١) في المراجعة .
- (٢) في نهاية كل مرحلة .
 - (٣) في نهاية الدرس.
 - ثالثاً . كيف يجري التأكد .
- (١) الاختبارات الشفوية .
- (٢) الاختبارات التحريرية .
- (٣) الاختبارات التشخيصية.
 - (٤) حصص المراجعة .
 - (٥) الاسئلة القصيرة.
 - (٦) المناقشات.
 - (٧) التيارين .
 - (٨) المسابقات.

الفصل التاسع اعداد الحصة

١٨ . لكي يكون التعليم مشمرا يجب ان توضع خطة جيدة للحصة التدريبية . في الفقرات التالية سياق منطقى لتبيئة حصة تدريبية في اي موضوع كان .

أ. وضع الحطة.

قبل المباشرة بالاستعدادت المفصلة للحصة بجب عليك ان تسأل نفسك الاسئلة التالية :

اولاً . ما هي الغاية من الحصة ؟

ثانياً. هل تتيسر لدي المعلومات اللازمة ؟

ثالثا. هل الحصة مهارات (تدريب عملي) او حصة حقائق (تدريب نظري) او كليما ؟.

رابعا . ما الذي يعرفه الصف في الوقت الحاضر؟

خامسا. ما هو نوع الصف ، وكم جندي ، وما مقدار ما يتمكنوا من استيعابه ؟ سادسا. ما هو الوقت المتيسر؟

سابعاً . ما هو الوقت المطلوب لتعليم الموضوع ؟

ثامنا . في اي وقت من اليوم ساقوم بالتعليم واين ؟

تاسعا . ما هي النقاط المهمة التي يجب معرفتها ؟

ب. مادة الموضوع:

يندر ان يتيسر لديك الوقت الكافي لتقوم بتعليم كل ما تريد تعليمه. توضح بعض المواضيع بشكل دروس في الكراسة كما هي الحالة في كراسات تدريب الاسلحة بينا تقتصر الاخرى ككراسة قراءة الخريطة مثلا على ذكر الحقائق فقط فيطلب منك كمعلم ان تنظمها بشكل دروس وجتى بعد تنظيم الدروس فقد تحتاج الى بعض التغييرات لتلائم الصف الذي تقوم بتدريبه سيكون هناك حشد من المواد التي قد يتضمنها الدرس لذلك أقسم هذه المواد الى :

اولا . المواد التي يجب معرفتها : وهي النقاط الحيوية والضروية لتأمين الغرض من الحصة .

ثانياً . المواد التي بفضل معرفتها : وهم. المواد المرغوب فيها .

ثالثا . المواد التي يجوز معرفتها : وهي المواد المهمة نسبياً ولكنها ليست ضرورية . يجب ان تتضمن الحصة (المواد التي يجب معرفتها) وكذلك المواد التي يجوز معرفتها ضمن الحصة معرفتها) بالنسبة الى تيسر الوقت . وتدخل المواد التي يجوز معرفتها ضمن الحصة اذا تبقي لديك وقت لذلك .



ج. تقسيم الحصة :

ينبغي أن تقسم كل حصة تعليمية الى ثلاثة اقسام رئيسية وهي :

اولاً. بداية الحصة.

ثانيا. منتصف الحصة.

ثالثا . نهاية الحصة .

د. بدایة الحصة.

ينحصر الغرض من هذا القسم من الحصة في حمل الصف على التفكير بالموضوع الذي سيدرس وتبيئة افكارهم للتعليم ويجب ان يتمكنوا من معرفة السبب الذي من اجله سيدرسون الموضوع وتتضمن بداية الحصة عادة ما يلى :

اولا. تمهيدات: احتياطات الامان – قراءة الاسماء – التفتيش (عند الضرورة) توزيع المذخرات.

ثانيا. المراجعة: يقدر ما يربط الموضوع بالحصة السابقة ولفحص المعلومات الاساسية لاحاجة الى المراجعة اذا لم توجد حصة سابقة.

ثالثا . المدخل : من الضروري ان تكون مقدمة الموضوع قصيرة ومشوقة تتطرق الى الموضوع رأسا وان تتضمن مقصد المعركة الى (الغرض من الحصة) ولماذا يجب على الصف تعلم الموضوع ، هنا يتم الحصول على عنصر الاهتمام بالدرس من البداية .

ه. منتصف الحصة:

وهو القسم الرئيسي من الحصة حيث يجري تقديم مادة الموضوع في تسلسل منطتي . وفيا يلي النقاط التي يجب أن تتذكرها :

اولا. قسم مادة الموضوع الى مراحل محدودة وتأكد من ان افراد الصف قادرين على فهم الحقائق (التدريب النظري) التي درست وعلى اداء المهارات (المواضيع العملية).

ثانيا . اذا كانت طبيعة الموضوع تقتضي ان توضح وتتكلم كثيراً فعليك ان تنوع في الأساليب لكي تجلب انتباه الصف اليك فتجعل ايضاحاتك اوضح واسهل فها .

- ثالثا. تأكد من ان:
- (١) الاسئلة لها علاقة بالموضوع ومهيئة.
- (٢) الوسائط المساعدة تستعمل في المجالات المفيدة جدا.
 - (٣) النشاط والفعالية باعلىٰ ما يمكن.
 - (٤) حالات الصف ملائمة.
 - رابعاً . ضع توقيتات تقريبية لكل مرحلة .

خامساً. احتفظ ببعض الدقائق كاحتياط في نهاية هذا القسم.

و. نهاية الحصة :

ينحصر الغرض من هذا القسم في ايضاح اي شي لم يفهمه الصف وكذلك لتقتنع بأنهم بلغوا المستوى الذي تريده انت. يتضمن هذا القسم عادة ما يلي:

- اولاً . وقتا للصف يسأل فيه الاسئلة .
- ثانيا . تمرينا نهائيا او فحصا او مسابقة . ثالثا . تلخيصا موجزاً للنقاط الحيوية .
- رابعا . تقريراً عن التقدم الذي تم لافراد الصف لحلق الشعور بما انجزوه ولاثارة اهتمامهم بموضوع الحصة القادمة .
 - ز. راجع الصفحة (٢٩) للاطلاع على بطاقة تهيئة الدرس.

بطاقة تهيئة وتحضير الدرس

			-: L	رضوع اجع الكواء
				: ZWI
		-	والاشتغال	محل آك
	لدرس	بناية		
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الوقت
	·- -		الهيدات	
			للر اجعة : - للدخل : -	
	اللوص	led a		
				
الملحوظات والوسائط المساعدة	التشكيلات	ماللتي يعبله الرهط	المراحل	الوقت
	لدوس	1 4 4		
				الرقت
		واليه :	اسئلة من الرهط	
		الخيوية :	النحص في الثلاط	
			رزم التجهيزات :	
			اللغيص:	
الربة : –			لعلم الشخصية :	حرظات ا
الامم : المنصب :				

الفصل العاشر انواع نيران اسلحة المشاة

- . تكون انواع نيران اسلحة المشاة كما يلي :
- أ. حسب درجة التأثير على العدو يمكن ان تستخدم النيران التالية من اسلحة المشاة وهي رمي تدمير ورمي شل.
- أولا. رمي التدمير: هو الرمي الذي يؤثر على الهدف ويفقده قدرته القتالية بالكامل يتم الحصول على تدمير الهدف اذا كان احتال التأثير على الهدف توقع عدد الاهداف المدمرة بساوي ٨٠٪ على الاقل.
- ثانيا . رمي الشل : هو الرمي الذي يؤثر على الهدف ويفقده قدرته القتالية مؤقتا ويحد من مناورته او يمنعها ويفسد القيادة . يتم الحصول على شل الهدف اذا كان احتمال التأثير على الهدف توقع عدد الاهداف المدمرة يساوي ٥٠٪ على الاقل .
- ب. تقسم نيران اسلحة المشاة حسب اتجاه الرمي (شكل ١) الىٰ : اولا . نار جبهوية : موجهة عموديا الىٰ جبهة الهدف وهو اكثر فاعلية علىٰ الاهداف العميقة واقل فاعلية علىٰ الاهداف العريضة .
- ثانيا . نار جانبية : موجه الى جنب الهدف . وهذا النوع من النار هي اكثر فاعلية . ثالثا . نار ماثلة : وهي موجهة بزاوية حادة الى جبهة الهدف وكلما كانت الزاوية بين مستوى الرمي وجبهة الهدف اقل كلما اصبحت النار الماثلة اقرب الى النار الجانبية وبهذا تزداد فاعليته اثناء الرمى على اهداف عريضة .
- رابعا . نار متقاطعة : توجه الىٰ الهدف من اتجاهين علىٰ الاقل وتكون النار المتقاطعة اكثر فاعلية اذا اجريت بشكل مفاجئ .
 - ج. تقسم النيران حسب الاستخدام التعبوي الى الانواع التالية :
- اولا . النار القريبة : وهي النار التي تصب من الرشاشات والبنادق الآلية بشكل مباغت من مسافات قريبة باتجاه معين . وتنحصر على مسافات لاتنجاوز مدى القتال بالنسبة للاهداف الرأسية وتنفذ من موضع مموه تمويها متقنا وبأقصى شدة حتى تدمير العدو تدميراً كاملا او حتى منع محاولاته للتقدم في الاتجاه المعين .

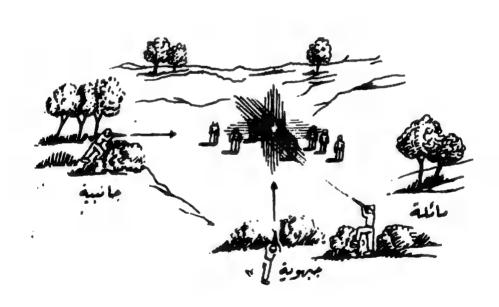
ثانيا . نار التركيز : وهي نيران عدة رشاشات وكذلك نيران وحدة فرعية او عدة وحدات فرعية موجهة الى هدف واحد او قسم من تشكيل قتال العدو . ويتم برمي التركيز الحصول على اسرع تدمير او شل للعدو .

د. تقسم نيران اسلحة المشاة حسب شدتها الى الانواع ألتالية:

اولاً . من البنادق والبنادق نصف آلية رمي مفرد .

ثانيا. من البنادق الآلية صليات قصيرة وطويلة ورمى مفرد.

ثالثاً . من الرشاشات صليات قصيرة وطويلة ومتواصلة .



شكل رقم (١) انواع نيران اسلحة المشاة -

الفصل الحادي عشر فن الترويج في الميدان

٢٠ . يكون فن الترويج في الميدان كما يلي :

أ. عام

اولا . ان الغاية من الترويج هي حث الرامي على الثقة والعزم وذلك بالتلقين الهادئ والصحيح والذكي .

ثانيا . علىٰ المروج ان يكون يقظا مثابرا صبورا وان لايكون خشنا ابدا وعليه ان يثني علىٰ الرامي عندما يرئ ذلك ضروريا .

ثالثا . على المروج ان يتجنب الترويج الزائد عن الحاجة وعليه ان يقلل من الكلام للحد الادني .

رابعا . على المروج ان يلم بكافة الامكانيات والتحديدات للسلاح والعتاد . وعليه ان يفسح المجال للرامي لابراز ذلك .

خامسا . مدخرات الترويج .

(١) دفتر ملحوظات وقلم رصاص.

(٢) اهداف نسبية بديلة .

(٣) ناظور للرميات الموقوتة وفي ميدان رمى ٢٥ متر.

سادساً . على المروج ملاحظة ما يلي :

- (١) التأكد من ان ملابس الرامي مريحة وخاصة حول الرقبة والاكتاف.
- (۲) التأكد من ان العتاد ووجه الترباس والسبطانة نظيفان وجافان واذا
 ماكان أي منها مبللا او مزيتا فان الرميات ستكون الى الاعلى .
- (٣) التأكد من مطابقة رقم الاقسام المتحركة مع رقم البندقية والتأكد من ان جميع اللوالب محكمة التثبيت مع ملاحظة ارخاء الحالة.
 - (٤) على الرامي ان يصفر بندقيته باشراف مروج جيد.

ب. سياق الترويج قبل الرمى:

اولاً . تأكد من وجود الناظور وان دفتر الملاحظات والقلم متيسران .

ثانيا . كن هادئا وغير متسرع في اوامرك لتشجع الرامي على الاطمئنان .

ثالثاً. تأكد من أن الرامي ملم بما سيفعله ويعرف نوع المارسة التي سيرميها.

رابعا. راجع نتائج رمايته السابقة اذا كانت مؤشرة ونبه على نقاط الضعف. خامسا. تأكد من انه فحص وعدل وضعه باستقامة الهدف المطلوب ونسب كبس الرمل بالوضع الذي يساعده على الرمى (اذا كان ذلك ضروبا).

سادسا . امتد على الجانب الايسر للرامي في الوضع الذي يمكنك منه مشاهدة وجهه ويده اليمني .

سابعاً. افحص السدادة وتأكد من صحة التسديد.

ج. سياق الترويج خلال الرمي :

اولا . راقب اخطاء الرامي بدقة خلال الرمي ودون اية ملحوظات تراها في دفتر الملحوظات العائد لك .

ثانيا . ناقش تصويب الرامي لحظة الرمي وفعل البندقية عند ارتدادها بعد كل رمية . ثالثا . خذ بالحسبان اخطاء الرامي والظروف الجوية واية عوامل اخرى قبل تغيير وضع المسددين او نقطة التصويب وتجنب اية تعديلات عند محاولة تصحيح موضع نقطة الاصابة المتوسطة .

رابعا . بعد رمي كل اطلاقة لاتكثر من الترويج اكثر مما يلزم . قدم النصائح عندما يكون الرامي غير مشغول بالتصويب .

د . الرمي الموقوت :

اولاً . ترصد ، إستخدم الناظور ، كن وراء الرامي مباشرة وفي احسن وضع رؤية للرصد .

ثانيا . اية تعليقات او اوامر ضرورية يجب ان تكون سريعة جدا وواضحة وتخص الموضوع .

ه. لاحظ الاخطاء حسب التسلسل ادناه:

اولا. عدم انجراف الجسم عن خط النار ، انفراج الساقين بوضع غير مريح . ثانيا . المسددين غير منتصبين .

ثالثا. اليد اليسرى لاتسند البندقية بصورة صحيحة.

رابعاً . العين قريبة او بعيدة كثيراً عن مؤخرة السدادة .

خامسا. الاخمص غير مستقر في نقرة الكتف اسحبه الى الخلف باليد اليمنى . سادسا . التصويب لفترة طويلة (اقصى فترة ينبغي ان لاتتجاوز الخمس ثواني تقريبا) .

- سابعا . التنفس المخطوء وذلك :
- (١) الرمى عندما تكون الرئتان ممتلئتين بالهواء.
 - " (٢) . قطع النفس لفترة طويلة .
- ثامنا . فتش الزناد (لاحظ ان الاصابة ستكون للاسفل) يجب ان يكون المسك لقبضة المسدس بقوة .
 - ثاسعا. الاهتزاز عند وقوع الانفجار.
 - عاشرا. اغاض العين لحظة الرمى او الفشل في تعقيب الرصاصة.
- إحدا عشر. تبديل وضع المرفق الايسر بعد الرمي اجعل المرفق الايسر قريبا الى البندقية .
 - و. رمى الرشاشة الخفيفة/ رشاشة الاغراض العامة.
- اولاً . لاحظ ان تكون الركيزة مواجهة للهدف تماما وعمودية ومفتوحة فتحاكاملاً . ثانياً . انتصاب مقدمة الجسيم للتأكد من :
 - (١) ان الرامي قد جعل الركيزة بارتفاع مناسب.
 - (٢) ان ارامي قد حصل على الشعور بضغط الزناد.
- ثالثا . على الرامي ان يحرك جسمه وليس الرشاشة وذلك عند تنسيب وضعه خلف الرشاشة لتجنب ميلان سيقان الركيزة .
 - رابعاً . على الرامي عدم اغاض عينيه خلال الرمي .
- خامسا . على الرامي عدم شد او ارخاء مسكته بعد ان يكون التصويب صحيحا او خلال الرمي .
 - سادسا . يجب على الرامي عدم تغيير موضع مرفقيه عند الرمي .
 - سابعا. تابع مراقبة الرامي حتىٰ نهاية الرمية وخاصة عند الرمي صليا.
 - ثامناً . ان الرمي المشتت يعني هبوط معنوية الرامي او خوفه من الرمي .
 - ز . بعد الرمي .
 - اولاً. للرميات التجميعية ناقش النقاط التالية حسب الضرورة:
- (١) قانون اعلان الرامي مع تسلسل وصول الرصاصات واستنتج قدر ما تستطيع .
 - (٢) قدر السعة التجميعية لاغراض الترويج.

- (٣) مكان نقطة الاصابة المتوسطة وهل هناك حاجة لتعديل تصفير البندقية ؟
 - (٤) هل ان السعة التجميعية تكشف عن اية اخطاء.
 - (٥) شجع الرامي.
- نانيا . وفي المارسات الاخرى ناقش التتاثج المستحصلة ووضح اسباب شذوذ ابة اطلاقة او رمية رديئة وقدم نصحك في تطوير قدرة الرامي .
- ثالثاً . اذا اصر الرامي على ان الحطأ الحاصل هو بسبب عدم دقة السلاح فعليك ان تقنعه انت بنفسك وذلك بالرمي بالسلاح ليتأكد من ان السلاح دقيق مع الاخذ بنظر الاعتبار تجنب ما من شأنه هبوط معنويته .
 - رابعا . سجل التتاثج المستحصلة واية ملحوظات اخرى في دفتر الملحوظات .

الباب الثالث الامن العسكري

الفصل الثاني عشر أمن الأشخاص

عام

٢١. يقصد يأمن الأشخاص حاية الافراد العسكريين من التأثيرات المعادية وكافة اساليب العدو التي يسلكها لتجريد الفرد من ولائه واخلاصه وبالتالي تقويض المعنويات وخلق الروح الانهزامية واللامبالاة وعدم الاخلاص في الواجب.

مسؤولية الافراد في تنفيذ تعليات الامن

- ٧٢. ان الامن الجيد لا يمكن تحقيقه من قبل ضابط الامن عاصوة ما لم يساهم الجميع بمختلف الرتب والمستويات في الحفاظ على امن وسلامة الوحدة تشمل هذه المسؤوليات ما يلى :
- أ. على كل فرد ان يعمل للمحافظة على امن وسلامة وحدته وقواته المسلحة وتنفيذ التعليات الصادرة من الوحدة لكي يمتع العدو من الحصول على اي معلومات عن قواتنا.
- ب. يجب على الافراد ان لايرجوا الاشاعات لكي لايكوموا أجواقا للعدو ويجب الاخبار عن اي اشاعة مع معرفة مصدرها الحتيق.
- ج. يمنع الاتصال بالسفارات والهيئات الدبلوماسية والمكاتب والنوادي الاجنبية الابعد الحصول على اذن من الجهات المختصة .
- د. يمنع الاتصال بالصحافة واعطاء أية معلومات شفوية او تحريرية الا بموجب موافقة خاصة .
 - ه. يمنع استعال الآت التصوير قرب أو داخل المعسكرات.
- و. يمنع التكلم في الاماكن العامة أو مناقشة أية معلومات عسكرية مع الآخرين حتى ولو كانوا من العسكريين فللعدو آذان صاغية في كل مكان.

- ز. يمنع احتساء الخمر وتعاطي المخدرات لانها تفقد الوعي وتطلق لسان صاحبها وبدون حرص بالاضافة لكونها سموم تفتك بالاجسام.
- ح . في حالة العثور على اي منشور يجب تسليمه الى ضابط الاستخبارات وعدم قراءته او اذاعة ما به .
- ط. يمنع التصرف بأية مادة غريبة يعثر عليها بالقرب من المعسكر وينبغي اخبار المسؤولين للتعرف بها حسب الاصول.
- ي . يجب اخبار المسؤولين عن كل شخص يسعى للحصول على معلومات عسكرية أو الحصول على وثائق في عهدة بعض الافراد وغير مختص بها .
- ك. يجب الاخبار عن كل فرد يقوم بنشر المخدرات او أستصحاب الافراد الى دور الدعارة.
- ل. قد تجد شخصا يقترب من المعسكر ويقوم بالتصوير فلا تتركه بل اتبع ما يلي : اولاً. اقبض عليه.
 - ثانيا . خذ الكاميرا وامنعه من اتلاف الفلم .
 - ثالثا . احتفظ به بجوار البوابة مع الحرس .
 - رابعا . بلغ ضابط الامن ليتولى أتخاذ الاجراءات .
- خامسا . لاتذهب بهذا الشخص الى داخل المسكر والا فستعطيه فرصة للاطلاع على المعسكر دون ان تدري .

الفصل الثالث عشر أمن المعلومات

المعلومات التي تغيد العدو

- ٢٣ . لكي تقر الاحتياطات الواجب اتباعها لمنع جهاز الاستخبارات المعادي من الحصول على
 المعلومات يجب معرفة نوع تلك المعلومات التي تهمه للحصول عليها والتي لاتختلف كثيرا
 باختلاف الدول وهي :
 - أ. نوايا وطرق استخدامنا لقواتنا المسلحة البرية والجوية والبحرية.
- ب. اجراءات الامن المتبعة وكيفية تنفيذها ومدى الامن والوعى الامني لقواتنا المسلحة .
- ج. تنظيم قواتنا المسلحة للمعركة وقوتها وتسليحها واوضاعها وتوزيعها وتدريبها وروحها المعنوية وتحركاتها التي تمت والمتنظرة والملغاة كما يشمل ذلك ايضا قوات الاحتياط والمنظات شبه العسكرية.
- د. كيفية السيطرة على القوات المسلحة وادارتها وطرق الاتصال بينها ومصادر الامدادات والتموين ونظامه ووسائله والقواعد ومناطق وجود الاحتياط .. الخ :
 - ه. العقيدة التعبوية لمراحل المعركة والتعديلات التي ادخلت عليها.
- و. الاسلحة الحديثة المستخدمة في قواتنا المسلحة وما استجد من طرق استخدامها.
 - ز. مدى ما لدينا من معلومات عن العدو.
 - ح . خسائرنا في المواد والرجال والعتاد نتيجة لهجات ونشاط العدو وعملائه .
 - ط. اسماء قادتنا وصفاتهم المهمة واخلاقهم وعاداتهم الشخصية.
- ي . المعلومات الطبوغرافية والمعلومات عن الارصاد الجوية في المنطقة التي تحت ادارتها .
 - ك. مدى ما وصلنا اليه من انتاج في اسلحة التدمير الشامل.
 - ل. نظام التعبثة للحرب وفائدته ومداه.

مصادر تسرب المعلومات

- ٢٤. مصادر تسرب المعلومات متعددة وهي تختلف في الحرب عنها في السلم كما انها تختلف ايضا في ساحة الحركات عنها في القاعدة والمدن وفيا على المصادر الرئيسية لتسرب المعلومات في الميدان.
 - أ. الرصد والاستطلاع الارضي والجوي.

- ب. اسرئ الحرب والغنائم.
 - ج. وسائط المحابرة.
 - د . الوثائق .
 - ه. التكلم بدون حذر.
 - و . الرسائل .
 - ز. وسائل الاعلام.
 - ح. الاشارات الخارجية.
- ط. جواسيس العدو (الوسائل غير المباشرة):
 - ي. المدنيين.

اسرى الحوب

- ٢٥. استنطاق اسرى الحرب أحد المصادر للحصول على المعلومات للأسباب التالية :
 أ. نقص التدريب للجنود المأسورين .
- ب. مهارة العدو الاسر لحث اسرى الحرب على الكلام مثلا الاقناع والرشوة واستخدام مسجلات الصوت والوثائق التي تبدو وكأنها رسمية والتي يطلب من اسرى الحرب ملاها .. المخ .
 - ج. الوثائق الموجودة لدى الاسرى.
 - د . اعطاء معلومات مظللة .

العلاج

- ٢٦ . أ . تعليم جميع المراتب الطرق التي يستخدمها العدو للحصول على المعلومات منهم وبجب
 ان تبذل عناية خاصة بالضباط وضباط الصف .
 - ب , علىٰ الاسير ان يعطى اسمه ورقمه ورتبته فقط .
- ج. يجب تسليم جميع الوثائق شخصية كانت ام رسمية الى الوحدة قبل الذهاب الى المعركة .
- د. يجب ان يمارس الجنود اسلوب معاملة الاسرئ خلال التمارين وبالاضافة الى ذلك فعلى اسرى الحرب ان لايفشوا كلمة السر من دون التخويل الواضح من قبل اقدم ضابط ولا يجوز لهم بأي حال من الاحوال ان يذيعوا من محطة للعدو أو من شبكة لاسلكي يسيطر عليها العدو وعليهم ان يفتحوا اعينهم وآذانهم لالتقاط أية معلومات تخص العدو فني حالة هربهم سيكون لهذه المعلومات فائدة كبيرة.

الفصل الرابع عشر الأشاعة

تعريف الاشاعة

٢٧. تعرف الاشاعة بأنها قصة أو خبر تتداوله الالسن دون ان يعرف مصدره.
 خط الاشاعة

٢٨ . ظهر مما سبق ان الاشاعة مرض خطير وجسيم قد يصيب الفرد والمجتمع ويمكن تلخيص خطرها في النقاط التالية :

أ. ان الاشاعة قد تسىُّ اساءة للمروية عنه .

ب. انها قد تضر بالقوات المسلحة.

ج. قد تحط وتدمر معنوبات الشعب.

د. قد تؤدي الى تفرقة الشعوب المتحالفة والجيوش الصديقة ولخطورة هذه العوامل المخربة والمدمرة بجب مكافحتها ومقاومتها من قبل كل مواطن عسكرياً كان ام مدنيا.

كيف مكن ايقاف الإشاعة عند حدها

٢٩. يجب مراعاة ما يلي بدقة لايقاف الاشاعات عند حدها:

أ. على دائرة الاستخبارات ان تطبع وتنشر الاشاعات المتناقلة ثم تنشر معها الحقائق التي اصلا لهذه الاشاعات وتوزيعها كنشرات للقوات المسلحة والشعب .

ب . علىٰ آمري الوحدات القاء المحاضرات واجراء المظاهرات حول الاشاعة وكيف تبدأ
 وتنتشر وتقاوم .

... تعلق الاشاعات في محلات بارزة في الثكنات والمؤسسات العامة تحمل نوع الاشاعة التي تناقلنها الالسن في كل يوم والحقيقة التي ورائها ليستطيع افراد الشعب من الاطلاع على الغايات السيئة المقصودة من نشر الاشاعات وعندئذ يتحتم على كل فرد ان يقاومها ولكن كيف يتسنى للفرد ان يبدي هذه المقاومة ؟ الجواب على هذا السوأل يتم عا يلى:

اولا . حاول ان تطلع على الحقائق . لاترو خبراً سمعته من الراديو الا بعد ان تسمع كل مقطم وجملة منه اذكثيرا ما يفوتك سهاع كلمة (لا) فتعتقد ان الخبر ايجابي

بينها هو سلبي . لاتقرأ خبرا قراءة سطحية بل اقرأه باتقان . لاتستعجل في الامور انتظر الخبر من مرجعه الرسمي وكن صبورا تأتيك الحقيقة من تلقاء نفسها . ثانيا . كن شكوكاً في قبول الاخبار .

·ثالثا . فتش عن مصدر الخبر وقائله .

رابعاً . أسخر من الخبر المشكوك في صحته .

خامسا . كن حصينا وعاقلاً وملماً بأن الامور العسكرية تحاط بالكتمان والسرية ولاتحاول بث الاشاعات وان اردت قتل الاشاعة فلا تصغى اليها ولاتنقلها .

الفصل الحامس عشر أمن المواد والمنشآت

عام

- ٣٠. يقصد بأمن المواد والمنشآت حاية المواد والمنشآت العسكرية والمدنية التي تخدم المجهود الحربي من تخريبها أو تسرب المعلومات عنها . وان أهم الاخطار التي تتعرض لها المواد والمنشآت هي التجسس أو التخريب .
- أ. التجسس. يسعىٰ العدو الحصول علىٰ المعلومات الخاصة بالصناعة عن طريق جواسيسه وعملائه بأتباع الطرق التالية : -
 - اولاً. دخول المنشأة او التسلسل اليها كزرار ومستخدمين.
 - ثانياً. عن طريق السرقة أو الشراء أو الاغراء والتهديد.
 - ثالثاً . سرق الوثائق والسجلات والتقارير المهمة .
 - رابعاً. تصوير الوثائق والمواد والاسلحة.
 - خامساً. سرق المكالمات والمحادثات التي تجري بين الاشخاص المهمين.
- ب. التخريب. بعد الحصول على المعلومات الحيوية عن المواد والمنشآت القيام بتخريبها عن طريق عملاته بهدف تدمير الاقتصاد الوظني وأضعاف المجهود الحربي بأتباع أحدى الوسائل التالية: -
 - أولاً. التخريب بالحريق.
 - النياً. التخريب الميكانيكي وذلك بتعطيل الاقسام الميكانيكية.
 - ثالثاً . التخريب بالنسف والتدمير بواسطة المتفجرات.
 - رابعاً . التخريب الكيمياوي بأستخدام الموادُ الكيمياوية .

اجراءات حاية أمن المنشآت

- ٣١ . تتضمن أجراءات أمن المنشآت قسمين هما : -
 - أ. الاجراءات العامة وتقسم الى قسمين :
 - أولاً. الاجراءات المادية وتشمل:
 - (١) الحرس
- (٢) استعدادات الاستعلامات والسيطرة علىٰ الدخول والخروج.
- (٣) الاستطلاع المضاد وهو قيام مراصا.نا السرية بكشف العناصر التي تحاول أستطلاع وتصوير المنشآت .

- (٤) الاجراءات ضد المتجاوزين الذين يحاولون التقاط الصور أو الدخول الى مناطق محرمة .
 - ثانياً. الاجراءات الفنية وتشمل: -
 - (١) نصب السياجات السلكية وسياجات الاسلاك الشائكة.
 - (٢) تثبيت علامات واشارات منع المرور أو الدخول . .
 - (٣) أنوار الحاية الكاشفة.
 - (٤) أطلاقات التنوير ومشاعل العثرة.
- (٥) أجهزة الصوت ، وتزرع في الحافات الخارجية لكشف الاصوات .
- ب. اجراءات مكافحة الاستخبارات: وتقع هذه الاجراءات على عاتق جهاز الامن الذي يقوم بالواجبات التالية: -
- أولاً . جمع المعلومات عن أية حادثة تضر بالمنشأة وتحليلها لأتخاذ الاجراءات المناسبة لأيقاف العدو عند حده .
 - ثانياً . أخبار المسؤول الاعلىٰ بجمع المعلومات الحيوية .
- ثالثاً . أتخاذ اجراءات الحاية ضد الاشخاص الذين يعملون في أماكن حساسة . رابعاً . تصنيف المعدات والمنشآت وفق درجة سريتها ووضع نظام لحايتها .
 - خامساً. تحديد منطقة محرمة حول المنشأة.
 - سادساً . حاية الاسرار الخاصة بأنتاج المواد .
 - سابعاً . حاية الارض التي تجري عليها المارسات والتجارب .
 - ثامناً. وضع نظام للغش.
- تاسعاً. فرض الرقابة السرية على البريد لمنع تسرب المعلومات وأجراء تحقيق الهوية وتدقيق المعلومات مع استخدام وسائل مكافحة الاستخبارات كالتصنت والتغلغل والتغتيش السري.
- عاشراً. استخدام الوكلاء (ويستخدمون في حالة عدم وجود معلومات لدينا).

الخلاصة

٣٣. أن أهتامات العدو بالمنشآت الحيوية تحتم علينا أتخاذ الاجراءات المناسبة لحايتها حيث تشارك السلطات العليا بتحديد هذه المنشآت المهمة ونوع الحاية المناسبة المطلوبة وبالرغم من أن مسؤولية امن هذه المنشآت تقع على آمرها أو رئيسها وعناصر الأمن فيها الا ان جميع الافراد مسؤولين عن المساهمة في حايتها كل ضمن واجبه وقدرته.

الباب الرابع التنظيم

الفصل السادس عشر التنظيم الأساسي للفوج

٣٣. يتضمن التنظيم الاساسي للفوج ما يلي :

- أ. مقر الفوج ، ويحتوي على حضيرة طبية بأمرة ضابط طبيب وحضيرة استخبارات وحضيره قناصة بأمرة ضابط الاستخبارات بالاضافة الى بقية ضباط المقر.
- ب. اربع سرايا بندقيات في افواج المشاة (الجبلية والسهول) وثلاث سرايا بندقيات آلية في افواج المشاة الالية .
- ج. كافة العناصر الضرورية الاخرى منظمة في سريتين وهما سُريتي المقر والاسناد.

٣٤. سرية المقر:

- ان سرية المقر مسؤولة عن خدمات الفوج الادارية وعن السيطرة على النقلية غير المخصصة لسرابا البندقيات وادامتها وآهى تحتوي على :
- أ. فصيل الخابرة: مسؤول عن تأمين المواصلات السلكية واللاسلكية ضمن الفوج وادامة الاجهزة اللاسلكية وتدريب الخابرين.
 - ب. فصيل النقلية : مسؤول عن كافة العجلات الموجودة فيه وادامتها .
- ج. فصيل اداري: ويحتوي على حضيرة الحانوت وحضيرة حاملي النقالات وارباب الحرف وحضيرة الاعاشة.

٣٥. سرية الاسناد:

- تنظم سرية الاسناد الى مقر واربعة فصائل هي :
- أ. فصيل رشاشات مقاومة الطائرات : ويتكون من ثلاث مفارز رشاشات م / ط واجبة تأمين الحاية ضد الجو للفوج .
- ب. فصيل الهاون المتوسط : ويتكون من ثلاث حضائر هاون متوسط واجبه تأمين

الاسناد الناري لآمر الفوج وبسيطرته لمعالجة الاهداف الكائنة في ارض القبور ويرافق مسيطر نار سيار من هذا الفصيل سرايا البندقيات في الهجوم لتأمين الاسناد الفوري أو قد يؤسس مرصداً للهاون في الدفاع في مكان السرية .

ج. فصيل هندسة الصولة : ويتكون من ثلاث حضائر هندسة الحملة مسؤول عن : أولاً . زرع الالغام ضد الدبابات والاشخاص ورفعها .

ثانيا , القيام بالتحريات الصغيرة ومعالجة مصائد المغفلين .

ثالثاً . اسداء المساعدة لسرايا المندقيات في استعال تجهيزات عبور الانهر . رابعا . فحص وادامة حقول الالغام .

د. فصيل مدافع مقاومة الدبابات: ويتكون من ستة مفارز مدافع مقاومة الدبابات واجبه تأمين الدفاع ضد الدبابات في منطقة الفوج. وتكون فصائل البندقيات مسؤولة عن حاية مدافع م / دب الموجودة في قواطعها بالاضافة الى مساعدتها في الحفر.

الفصل السابع عشر سرية البندقيات

مقر السرية

٣٦٠ . يتألف من آمر السرية والكتبة والمتفرقة وحضيرة اسناد تتألف من آمر حضيرة ومفرزتي رشاشات متوسطة وثلاثة فصائل بندقيات.

فعيل البندقيات

٣٧ . يتألف من مقر الفصيل (ضابط وخمسة مراتب بضمنهم مفرزة هاون خفيف) .

٣٨ . في الفصيل ثلاث حضائر بندقيات لكل منها ضابط صف واحد يحمل بندقية آلية و٧ جنود حملة بنادق من ضمنهم اثنان يحملان بنادق فاز (ضد / دب) واثنان جندي اول حاملا قاذفة خفيفة لمقاومة الدبابات وجندي اول (معاون آمر الحضيرة) حامل الرشاشة الخفيفة. راجع الشكل (٢ص ٤٣) للاطلاع على تنظيم حضيرة البندقيات.

التنظيم العام

٣٩. يتألف الفصيل اعتياديا من مقر وثلاث حضائر كما يلي :

مقر الفصيل

آمر الفصيل

عريف الفصيل

جندي ساعي / حامل الجهاز

جندی اول عدد هاون

جندی عدد هاون

مضأرة بتلقات

معاون آمر حضيرة - (آمر مفرزة الرشاشة الخفيفة)

٢ جندي اول عدد قاذلة عليفة

٧ جنود بندقيات (الثان منهم يحملون بندقية آلية م / دب)

آمر مفرزة هاون ۹۰ ملم مقر القصيل حضيرة بندقيات آمر حضيرة _ (بندقية آلية) حضيرة بندقات

الفصل الثامن عشر الواجبات

- ٤٠ آمر الفصيل . ان واجب آمر الفصيل هو قيادة الفصيل في السلم والحرب والتأكد من
 ان :
 - أ. كافة الواجبات التي تخصص للفصيل تنفذ بصورة كاملة .
 - ب. لديه معرفة تامة بتدريب وتعبية وادارة الفصيل.
 - ج. فصيله مدرب تدريبا جيدا.
 - د. الضبط في فصيله في اعلىٰ مستوىٰ.
- ه. يعرف كل شيُّ عن كل فرد في فصيله وخاصة نقاط الضعف والقوة عندهم ويفهم مشاكلهم الخاصة .
- و. يحافظ مع افراد فصيله على قابلية بدنية عالية ، وان الفصيل ينفذكافة الاوامر المتعلقة
 بالقضايا الصحية .
- ز. يقوم بتفتيش جنوده بانتظام للتأكد من انهم مجهزون جيدا وان اسلحتهم نظيفة وصالحة للعمل دائما وانهم يتمتعون بمستوى صحى عالي.
 - ح. تأمين توازن صحيح بين مدد العمل وفترات الاستراحة.
- 43. عريف الفصيل. ينوب عريف الفصيل عن آمر الفصيل كما انه يتولى قيادة الفصيل عند غيابه وهو مسؤول امام آمر الفصيل عن الادارة اليومية للفصيل، وتتضمن واجباته : أ. ادامة سجل الواجبات للفصيل.
 - ب. مساعدة آمر الفصيل في المحافظة على الضبط في الفصيل.
 - ج. جلب وتوزيع العتاد والارزاق والماء وباقي مواد التموين الي الحضائر.
 - ٤٢. الساعي/ حامل الجهاز. يقوم بالواجبات التالية:
 - أ. حمل وتشغيل الجهاز اللاسلكي.
- ب. نقل الرسائل (الشفوية والتحريرية) من مقر الفصيل الى مقر السرية او الى الحضائر او الى الفصائل المجاورة.
- ج. ليتمكن آمر.الفصيل من التركيز على واجباته على الساعي محاولة مساعدته في بعض القضايا الادارية كرزم تجهيزاته وجلب وجبات الطعام له.
- د. التدريب على واجبات جندي البندقيات وتنفيذها عندما يتطلب الموقف ذلك.



شكل رقم (٢) تنظيم حضيرة المشاة

٤٣ . آمر مفرزة الهاون ٦٠ ملم . يقوم آمر مفرزة الهاون ٦٠ ملم بمايلي :
 أ . تدريب مفرزة الهاون ٦٠ ملم وتأمين احتياط لها من باقي جنود الفصيل بالتنسيق مع آمر الفصيل .

ب. قيادة المفرزة في المعركة.

ج. استلام وتنفيذ اوامر آمر الفصيل بخصوص طلبات النار.

د. المساعدة في حمل بعض اجزاء الهاون والعتاد في المعركة .

٤٤ . جندي اول عدد هاون ٦٠ ملم . يقوم بما يلي :

أ. حمل سبطانة الهاون والقنابر حسب اوامر آمر الفصيل.

ب. الرمى بالهاون لتأمين نار ساترة مهداد او دخان او تنوير.

٤٥ . جندي عدد هاون ٦٠ ملم . يقوم بما يلي :

أ. حمل باتي اجزاء الهاون والقنابر حسب اوامر آمر الفصيل.

ب. مساعدة جـ ، اول عدد هاون في اخذ موضع الهاون والرمي حسب الاوامر .
 جـ ، يقوم بواجب جندي بندقيات عند عدم استخدام الهاون .

تنظم حضيرة المشاة

- 23. تتكون حضيرة المشاة من آمر الحضيرة برتبة نائب عريف يحمل بندقية آلية ومعاون آمر الحضيرة برتبة جندي اول آمر مفرزة الرشاشة الحقيفة و ٢ جندي اول اعداد قاذفة خفيفة ضد الدبابات وسبع جنود بندقيات اثنان منهم يحملون بندقيات آلية فاز ترمي رمانات ضد الدبابات ومهداد ودخان وتنوير. أما آمر حضيرة المشاة الالية فتتكون من آمر الحضيرة ومعاون امر الحضيرة (آمر مفرزة الرشاشة الحقيفة) وجندي اول عدد قاذفة خفيفة وسبع جنود اعداد بنادق اثنان منهم يحملون بندقية فاز ضد الدبابات واحدهم عدد ٢ قاذفة خفيفة ونائب عريف سائق عجلة قتال مدرعة وجندي اول مخابر لاسلكي.
- ٤٧. لغرض الأطلاع على التجهيزات النسيجية وحمولة منتسبي الحضيرة من الأعتدة والمعدات والتجهيزات راجع الملحق دهـ..

واجب حضيرة المشاة

24. ان الواجب الاساسي لحضيرة المشاة هو التقرب من العدو بوسائل النار والحركة والنار والمناورة او الصولة لغرض تدمير العدو واحتلال مواضعه او احباط صولته بواسطة النار والقتال القريب. ان حضيرة المشاة هي وحدة نار اساسية لفصيل المشاة وان تجهيزها وتنظيمها وتدريبها يمكنها من استخدام مختلف التقنيات لغرض انجاز واجباتها. قد تستخدم حضيرة المشاة كوحدة فرعية مستقلة لانجاز بعض المهام الخاصة كالدوريات وواجبات الامن.

واجبات افراد الحضيرة

24. لكل فرد من افراد الحضيرة واجبات اساسية معينة ، وعلى كل فرد منهم ان يكون مؤثرا في انجاز هذه الواجبات كي تتمكن الحضيرة من انجاز واجبها بكفاءة . ان العمل بروح الفريق والثقة المتبادلة لكل فرد من افراد الحضيرة يطوران التماسك ضمن افراد الحضيرة ويعززان المعنويات وبالتالي يخلقان العمل التعرضي المؤثر في القتال . على كل فرد من افراد الحضيرة ان يعرف ويفهم واجبات ومسؤليات الجنود الاخرين ، كها عليه ان يكون مستعدا لاستلام تلك الواجبات والمسؤوليات اذا دعت الحاجة . وعلى معاون آمر الحضيرة ان يعرف واجبات ومسؤليات آمر الحضيرة . وادناه واجبات متسبي الحضيرة بشكل مفصل .

- أ. آمر الحضيرة: ان آمر الحضيرة مسؤول عن تنفيذ الواجبات التي تعهد اليه من قبل آمر الفصيل وهو مسؤول عن تطبيق النار والسيطرة على النار والمناورة لحضيرته وعليه ان يتخذ موضعه بحيث يستطيع تنفيذ اوامر آمر الفصيل ضمن الحضيرة بالاضافة الى مراقبتها باستمرار والسيطرة عليها على افضل وجه وعليه التأكد من أن: اولا. كافة الواجبات التي تخص حضيرته تنفذ بكفأة .
 - ارد . قاد معلومات وافية عن سياقات وتعالم معركة الحضيرة والفصيل.
 - ثالثاً. الضبط في حضيرته في اعلىٰ مستوىٰ .
 - رابعا. لديه معرفة تامة بنقاط الضعف والقوة لافراد حضيرته.
 - خامساً . افراد حضيرته ينفذون كافة الاوامر الخاصة بالصحة .
- سادسا . حضيرته تديم الاسلحة والاعتدة والتجهيزات والملابس الخاصة بها وتحافظ عليها جيدا .
 - سابعا. سجل واجبات الحضيرة محافظ عليه ومدام جيدا.
- ثامنا. المشاركة مع حضيرته بالنار عندما تكون الشاركة بالنار اكثر ف يرة من السيطرة على الحضيرة.
- ب. معاون آمر الحضيرة: يمارس واجبات آمر مفرزة الرشاشة الخفيفة ويتأكد من ان رشاشة الحضيرة تعبأ وترمي وفق اوامر آمر الحضيرة ، أبوعليه ادامة الرشاشة وحملها مع العتاد وايجاد الهدف ثم الرمي عليه ويقوم بواجبات آمر لحضيرة عند غيابه لاي سبب كان.
 - ج. عدد (٢) رشاشة خفيفة. ان واجبات عدد (٢) رقباشة خفيفة هي : اولاً. مساعدة عدد (١) على ايجاد وتمييز الهدف.
 - ثانيا , حمل العتاد الاحتياطي .
 - ثالثا. الرمى بالرشاشة عند الضرورة.
- د. جندي اول عدد قاذفة خفيفة. يقوم الجندي الاول عدد قاذفة خفيفة بما يلي : اولا. حمل واستخدام القاذفة الحفيفة كما في الاوامر.
 - ثانيا . حمل صواريخ القاذفة كيا في الاوامر .
 - ثالثا. العمل كجندي بندقيات في حالة عدم استخدام القاذفة.
 - ه. جندي البندقیات. ان واجبات ومسؤولیات جندي البندقیات هي:
 اولا. تنفیذ کافة الواجبات المخصصة له.

- ثانيا . عليه ان يكون ماهرا في استخدام الاسلحة ومهنة الميدان والملاحة . ثالثا . المحافظة علىٰ سلاحه وعتاده نظيفا وبحالة جيدة .
 - رابعا. التأكد من ان ملابسه وتجهيزاته نظيفة ومدامة.
- خامسا . حمل او استخدام اي سلاح في الفصيل اذا طلب منه ذلك .

واجبات اعداد البنادق والقاذفات بشكل عام

• • على اعداد البنادق والقاذفات مشاغلة الاهداف الملائمة لاسلحتهم بأستخدام سياقات الحركات الثابتة والتقنيات المخصصة لذلك ، عليهم التفتيش عن افضل الوسائل لمساعدة الحضيرة بأستخدام القوة النارية لاسلحتهم . يجب ان يراقبوا الاقواس المخصصة لهم بأنتباه ودلالة آمر الحضيرة والمعاون على الاهداف التي يرونها . عليهم استلام الاوامر من آمر الحضيرة او المعاون وتنفيذها وتعبيرها الى الاعداد الاخرين . على كل فرد من افراد الحضيرة ان يكون مستعدا لاستخدام جميع اسلحة الحضيرة عند الحاجة .

مبادئ عامة حول مشاغلة الاهداف

- ٥١. ان المعلومات الواردة في هذه الكراسة تستند على المبادئ الاساسية التالية: -
- أ. تتضمن غالبية الاهداف التي تظهر في ساحة المعركة عددا من افراد العدو وينتشرون بصورة غير منتظمة مستترين بالاستفادة من الطيات الارضية ، السياجات ،
 حافات الغابات ، المناطق المشجرة والحنادق .
- ب. يجري تمييز غالبية اهداف المعركة بواسطة الدخان ، الوميض ، غبار الاتربة ، الصوت او الحركة واغلبها تظهر وتتلاشىٰ بسرعة .
- ج. من النادر رؤية افراد العدو بالعين المجردة كأهداف معركة عدا حالات الصولة القريبة .
- د. نادرا مايزيد المدى لاهداف المعركة عن ٣٠٠ م ومع ذلك على الحضيرة ان تكون مستعدة لمشاغلة الاهداف خارج المدى المؤثر لاسلحتها.
- ه. عند مشاغلة العدو يكون افراد الحضيرة متوتري الاعصاب بسبب الارهاق ، الخوف واصوات المعركة .
- و. على كافة منتسبي الحضيرة مشاغلة الاهداف المرئية وغير المرئية وبمختلف الاحجام التي
 تظهر ضمن القوس الناري المخصص لكل منهم .
- ز. تدعم نيران حضيرة المشاة في بعض المواقف بنيران ساندة اخرى دون توجيه من آمر . الحضيرة .

- ح . ان المشاغلة الناجحة للاهداف تعتمد على التطبيق المؤثر والسيطرة الجيدة على النار للحضيرة .
- ط. يجب تقليل الاختلافات بين التقنيات الليلية والنهارية الى اقل حدّ ممكن وان تكون الحضيرة مؤثرة ليلا كتأثيرها نهارا.

تقسم حضيرة المشاة الى مجموعات

وعدما السهل السيطرة على حضيرة من احد عشر رجلا دائما وخاصة في الهجوم عندما يتطلب الموقف ان تنقسم جهاعة البندقيات الى مجموعات نار ومناورة صغيرة. وتقسم الحضيرة الى مجموعتين او ثلاث مجموعات لكل منها امرها الحناص وذلك اعتهادا على قوة الحضيرة ويفضل ان يكون اعضاء المجموعات من الاصدقاء ان امكن. يجري اختيار احد افراد المجموعة التي لايقودها ضابط صف لقيادة مجموعته. يجب اختياره بناء على مايظهره من قابلية على القيادة ولان باقي المجموعة تنظر اليه كقائد. اذا جرى تقسيم مسبق للحضائر الى مجموعات اثناء التدريب فأن ذلك سيجعل واجبات آمري الحضائر اكثر سهولة في العمليات. ستكون بذلك مجموعات النار المناورة معروفة ومهيأة ضمن الحضيرة. في الاجواء الباردة وعندما يكون هناك تهديد كيمياوي او في الغابات او في الارض الوعرة او عند العمل ليلا ينبغي تقسيم الحضيرة الى ازواج وبذا يتمكن كل فرد من حاية زميله ورفع معنوياته.

الفصل الناسع عشر المشاركة في القنال

عام

ه. على حضيرة المشاة ان تكون مستعدة لمشاركة في جميع انواع القتال وفي مختلف انواع الاراضي وظروف الطقس. من الضروري ان تكون لدى امر الحضيرة معلومات جيدة عن تعبئة الحضيرة والسياقات اللازمة لاستخدام حضيرته في جميع المواقف. يعتبر هذا الفصل كدليل عام لامر الحضيرة والنقاط العامة التي يجب اخذها بنظر الاعتبار لمساعدته في تطبيق السياقات التي وردت في المادة (٤٧) الفصل السابع عشر وحسب الموقف الذي يجد نفسه فيه.

التدريب الفردي والتعبئة

- ٥٤ . يعتبر التدريب الفردي وتدريب التعبئة من الامور الاساسية لندريب الحضيرة وتشمل :-
- أ. التدريب الفردي: ان تفاصيل التدريب الفردي مذكورة في كراسات اسلحة الحضيرة وكراسة مهنة الميدان. ان التدريب على هذه الكراسات واكتساب المهارات الفردية فيها يجب ان يسبق التدريب على تقنيات الحضيرة الخاصة بالتدريب على الرمى.
- ب. التعبية : يجري التدريب على السياقات المذكورة في هذه الكراسة بالتنسيق مع المواضع التعبوية .

المرونة

وه. ان المرونة هي القدرة على التكيف السريع نسبة الى الظروف المتغيرة. ان التقنيات المستخدمة من قبل الحضيرة تتطلب اجراء تغييرات بسبب الحسائر، الارض والموقف. على افراد الحضيرة عدم التمسك باسلوب ثابت من التقنيات بل عليهم ان يميزو وبسرعة الحاجة الى تطوير الاسلوب المتبع وتطبيقه بسرعة اثناء الرمي.

الحرب الكيميائية الاحيائية النووية.

- ٥٦. ان تأثير الحرب الكيميائية الاحيائية او النووية قد تتطلب اجراء تغيرات في تقنبات الحضيرة استنادا الى الاعتبارات التالية :
 - أ. ان الالبسة والتجهيزات والوقاية تحدد من حركة المراتب.
- ب. ان الحاجة الىٰ ملجأ الحندق في الحرب النووية قد يتطلب البقاء في الموضع لفترة طويلة .

- ج. ان الهجوم الواحد قد يسبب عددا كبيرا من الحسائر.
- د. ان الخوف والصدمة قد تسببان تأثيرات نفسية مضادة.
- ه. أن التفجيرات العالية للاسلحة النووية تسبب موانع غير موجودة قبل الانفجار . نوع الارض
 - ٥٧ . ان نوع الارض قد يتطلب اجراء تغييرات لتقنيات الحضيرة اخذا الامور التالية بنظر
 الاعتبار عند العمل في الاراضى المستوية والغابات .
 - أ. يجب توزيع نار الحضيرة علىٰ المزروعات والمناطق المشجرة .
 - ب. الاراضي المستوية تتطلب الزحف خلال تنفيذ النار والحركة للحضيرة.
 - ج. يجب التحرك بحذر لتجنب تخطى افراد من العدو.

الفصل العشرون فصيل البندقيات الآلي والجبلي

ه. يتضمن فصيل البندقيات الآلي مقر وثلاث حضائر:

مقر الفصيل
آمر الفصيل
عريف الفصيل
جندي ساعي
آمر مفرزة هاون ٦٠ ملم
جندي عدد هاون
جندي عدد هاون

ا حضيرة بندقيات آلية حضيرة بندقيات آلية

حضبرة بندقيات آلية

آمر حضيرة

معاون آمر حضيرة (آمر مفرزة الرشاشة الخفيفة)

ج. اول عدد قاذفة خفيفة

٧ جندي (احدهم عدد ٢ قاذفة) واثنان منهم يحملان بندقية فاز ضد/ دب

ن . ع سائق عجلة قتال مدرعة

جندي اول مخابرة لاسلكي دروع

فصيل البندقيات في فوج المشاة الجبلي

- ٩٥. لا يختلف فصيل المشاة الجبلي عن فصيل المشاة السهول نهائيا. اما فوج المشاة الجبلي فأنه يختلف عن فوج المشاة السهول بفصيل النقلية فقط حيث ان نقليته من الحيوانات وقد اضيفت حضيرة خامسة إلى الفصيل الاداري باسم حضيرة النقلية الالية وهي مسؤولة عن العجلات المحدودة الموجودة في الفوج.
- ٦٠ . راجع الصفحة (٥٠) و (٥١) و (٢٥) للطلاع على بعض خواص الاسلحة المستخدمة في الفصيل .

حواص اسلحة القصيل

اللعرفات	مدئ الاعتبار از ا فتاطی ا	للدعة المؤثر	ملعل الختل	المِسَّىٰ ملتئ	طياد	فسلاح	هنر
تری طبیقیة تربط عراع من الحاد احتیادی وملنب وحارق ارمازق حسارق		۰۰ کام طرق ۱۰ مام حلیا ۱۰ مام هند اگری پندگ بنادگی	p10··	p¥	۱۲۵۷ملم	الزندقية الأكول كالافتكوف 17و7 مقم	.1
مصمعة لربي رمانت ضد الديابات ورمانات مهناد ضد الإشخاص ررمانات دمان ورمانات ترير اضافة الى البياد ١٢ر٧مار		۱۰۵۰ مفرد ۱۰۱۰م صلیا ۱۸۰۰م حت الرس بعدة بشادق	u.c	u.c	٧٥٤٧ علم	البندية فسائز ۲۹۲۷ طم	. 4
غرق ۲۰ سم أي المستمنح للدرخ و«هم أي الخرسالة وللباقي		b 300		6410	• دمل	الرماط خ.د الديايات البنايات البناياة ف.از	
	۱۱۰ م جیج بهات			ptro -	* -جنتم	الرمانة نايداد الاشخاص الاشخاص المراشقة المراشقة	. (

فللعرطات	مدئ الافشار ار افشال	نقدعي الوار	مدئ العل	الحصى ماعل	, شيار	السلاح	فسنز
مدن الرس الباشر على هدف صدري اوطاعه «عر» هو عاجم يكون الرس اكثر طاريًا عل الإهداف الارضية لمدى ««مم وضد الطائرات والمابطين ««» م		61	ęto	٠٠٠.	۲۶٬۷۹۸	الردادة الحياة كالانتكوات الرياكي فات الركوة الإكواة الارامام	. •
خات حنوة بحرقة تغير حال اصطناعها بالندل مدي الخلف ١٠١٥م البلية اخرال ١٥٠م الدروع والاقة اختاف خلك المحسيات					p.ve.	الربائة الينوية المهابات النهابات آوكي	.3
اري اربعة الواع من اقتتاد انتيادي ملنب حاول وهارق حاو		۱۹۸۰ کلامدات الأرضية ۱۳۵۰ هـ: الطائرات واللبطين	610	٠٠٠هم	۱۲ویملم	الرفاقة المفيلة وكاريون ۱۲۷۷ملم	. •
		u.c	610	PTA++	۲۶٬۷۰۸	الرشاخة اخليفة اخليكية المبارعة الامارات	. Α

	<i>(</i>						
اللحوطات	مدى الانتشار او ا اشطا	المعا الوار	مدعرً اللحل	العمل ملتا	الميار	ندح	هنرآ
يتلق صاورهها في الجر بعد طواد شساط تزيد على ٢٠٠٠ دون الاصطلام بيلث وتزي صواريخ مهناد ضد الاشخاص ايضا			1977	٠٠هم	٠١م	الله الله الله الله الله الله الله الله	.,
يرمي 2000 الواع من اللغير للهداد وللهداد اللون الدمان والتوير	p10+			۲۰۵۰ واقل ملتی ۱۵۰م	١٩٠م	طفاون ۲۰ملم فرنسي	1.
		دهم افضل ملكل للاصابة	ļro.		اعلم	للسفس مگاروات	.11.
تشجر بعد 4m² وترة من قلفها	6400			وی بالید بوضع الابطاح تلعیٰ۱۵م ویونیع الوفوت-۳م		الرمائة البنوية النفاحية (المززة)	.17
u.c	p va			ፈሪ		الردانة الهنوية الهجرمية (اللساد)	.17
 يومي حراطيش عابرة ذات نجمة واحقة نجمتين والاث نجات وحراطيش عابرة تترير مطلة ونبارية. ٢٠ الألوان الرئيسة عي اييض المعار. أصدر أصار أصفر. 		/			٢٧٠غ	مسلس القابرة	.16

الباب الخامس الصنوف السانده

الفصل الحادي والعشرون صنف المسرع

٦١ . يعمل المشاة باستمرار بالتعاون مع الدبابات . ان الغرض من هذا الفصل شرح ماينبغي على آمري فصائل وحضائر المشاة معرفته عن الدبابات قبل ان يتمكنوا من التعاون معها بفعالية .

التنظم

- ٦٢ . تكون الدبابات التي ستعمل مع فصيل المشاة اعتيادياً جزءاً من سرية دبابات في كتيبة دبابات .
 - إن التنظيم العام لسرية الدبابات هو كما مدون ادناه :-
- أ. مقر السرية : ويحتوي علىٰ آمر السرية والمعاون ودبابتين معركة رئيسية (قيادة) .
 - ب. اربعة رعائل دبابات: يتكون كل رعيل من ثلاث دبابات معركة رئيسية.

التمييز

- 77. بالامكان التعرف على الدبابة من علامة النداء المكتوبة على البرج أو البدن. قد يكون ضروريا استخدام الناظور للبحث عن دبابة معينة. ترقم الرعائل ضمن السرية من ١ الى وهكذا فأن علامات النداء الثابتة على الشبكة اللاسلكية للدروع للرعيل الثاني في السرية الاولى ومقر السرية ستكون:
 - ١٢ امر الرعيل الثاني ١ امر السرية
 - ١٢ أ. عريف الرعيل الثاني ١ أ المعاون
 - ١٢ ب ناثب عريف الرعيل الثاني ١ ب مقر جوال لآمر السرية
 - المواصلات بمستوى فصيل / رعيل
 - ٦٤. قد يتصل فصيل المشاة برعيل الدبابات باحدى الوسائل التالية:
- أ. الجهاز اللاسلكي : بالامكان استخدام الجهاز اللاسلكي للتكلم الى دبابات مفردة أو

الى رعيل على شبكة سربة المشاة . تمكن تسهيلات التنصت الموجودة في الجهاز الرأسي للآمر من الاستاع الى المشاة مباشرة والاجابة عند الضرورة . يحصص اعتياديا عريف الرعيل ليتصنت الى شبكة المشاة والاجابة عليها في مجموعة القتال الألية يعمل المشاة والدبابات على شبكة واحدة .

ب. هاتف الدبابة : يوجد في بعض الدبابات جهاز هاتف في صندوق في مؤخرة الدبابة للتكلم الى آمر الدبابة ، افتح الصندوق واسحب الرأسي واضغط على زر التنبيه داخل الصندوق ، اضغط على عتلة الكلام في الجهاز الرأسي بقوة قبل التكلم . ان جهاز الهاتف هذا متصل بشبكة المواصلات الداخلية للدبابة وسيسمع آمر الدبابة جهاز التنبيه مهاكانت الشبكة التي يعمل عليها . بامكان الرامي الاجابة على النداء واعلام المنادي ان كان آمر الدبابة مشغولاً . اعد الهاتف الى عله واغلق الصندوق بعد الاستعال . ينبغي على مستخدم جهاز الهاتف الابتعاد عن مؤخرة الدبابة الى ابعد مايصل اليه سلك الهاتف حال سحبه لجهاز الرأسي وضغطه على زر التنبيه . لاغراض الامان والابعاد عن ضوضاء محرك الدبابة .

ج. الاتصال الشخصي: تعتبر هذه افضل وسائل الاتصال الا انها غير بمكنة دامما طالما انها تتطلب قيام رجل المشاة بتسلق الدبابة للتحدث الى آمرها.

د. الاشارات المرثية : ان مجموعة بسيطة من الاشارات المتفق عليها تكون احيانا وسيلة الصال فعالة .

٥٦ . دلالة الدبابة على الاهداف :

أ. كثيرا مايحدث عندما تتعاون الدبابات مع المشاة ان يمنع موضع رشاشة للعدو تقدم المشاة لعدم رؤيته من قبل الدبابات. عليه ينبغي ان تتم دلالة الدبابات على الاهداف بأسرع وأسهل طريقة متيسرة من قبل المشاة.

ب. يمكن دلالة الدبابات على الاهداف بالوسائل التالية:

اولاً . الجهاز اللاسلكي .

ثانيا . هاتف الدبابة .

ثالثا. الاتصال الشخصي.

ج. ان خطوات السياق في الوسائل الثلاث الآنفة الذكر هي كما يلي : اولاً. اجلب انتباه امر الدبابة . ثانيا. اجعل امر الدبابة ينظر في الاتجاه الصحيح.

ثالثا . اعطه المدئ من الدبابة الى الهدف .

رابعا. صف مكان وتفاصيل الهدف.

خامسا . اعط امر الدبابة امراً تنفيذيا ـ دمر أو شل . اذكان الامر شل فينبغي ذك الفترة .

جلب الانتباه

77. لجلب انتباه آمر الدبابة عند استعال الجهاز اللاسلكي ، يعرض آمر المشاة الهدف كي طي :

ـ هالوـ ٣١ اليٰ ش ١٢ ، هدف اجب.

الأنجاه الصحيح

٦٧ . هناك ثلاث طرق للأشارة الى الاتجاه الصحيح الذي ينبغي على امر الدبابة ان ينظر
 الله :

أ. نقاط دالة متفق عليها.

ب. محور مدفع الدبابة.

ج. اطلاقة للدلالة اما من الدبابة أو سلاح المشاة.

المدئ

٦٨. ينبغي ان يكون المدئ الى الهدف ادق ما يمكن . يعطى المدئ قبل اعطاء اي وصف مفصل للهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كا ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كا ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ من الدبابة الى الهدف كما ينبغى ان يكون الهدف المدئ الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ الهدف كما ينبغى ان يكون هذا المدئ الهدف كما ينبغى ان يكون المدئ الهدف كما ينبغى ان يكون المدئ المدئ المدئ الهدف كما ينبغى ان يكون المدئ المد

٦٩ . وصف الحدث

أ. عند وصف الهدف ينبغي الاستفادة التامة من العلامات الأرضية .

كلاكان الهدف صعباكلا تطلب ذلك وصفا مفصلا له . يكون الوصف على اقلة عندما يكون الهدف واضحا .

ب. الامر التنفيذي

اولا. يبين امر المشاة دائماكيف سيتم معالجة الهدف. اذاكان الهدف نقطويا وثابتا سيحاول امر الدبابة تدميره. اما اذاكان هدف منطقة فان الحاجة تدعو الى شله.

يستعمل المصطلحين. دمر. أو. شل للأشارة الى العمل المطلوب.

- ثانيا . عندما يكون المطلوب شل الهدف ينبغي ان يشير امر المشاة الى عامل الوقت والعمل الذي سيقوم به ، مثلا :
 - ـ شل واقطع النار بامر مني ـ ساقوم باحاطة من اليمين .
- ثالثاً . ينبغي اعطاء امر قطع النار بالجهاز اللاسلكي فالاشارات الضوئية والدخان قد تؤدي للارباك وتستعمل بموجب خطة معدة مسبقاً فقط .

٧٠. تصحيح نار الدبابة

- أ. قد يفشل امر الدبابة في التعرف على الهدف أو قد يشاغل هدف اخر. في هذه الحالة .
 يعطى المشاة وصفا اخر للهدف أو يستفاد من الاطلاقة الاولى للدلالة .
- ب. يعطي التصحيحات من وجهة نظر امر المشاة وكما يراها على الارض كما يلي ، يسارا أو يمينا زيد أو نقص . اعط تصحيحات الجهة قبل تصحيحات المدى وبمئات الامتار .
- ج. عند عمل المشاة على شبكة الدبابات يستخدم المشاة حرف تمييز الصنف (ى) ولا تستخدم الدبابات حرف تمييز الصنف (ش).

٧١. الاستحضارات قبل المعركة

- أ. ينبغي على المشاة وطوائف الدبابات التعرف على بعضهم البعض ، تظهر اهمية ذلك في مستوى آمر الفصيل / الرعيل .
- ب. ينبغي على كلا الصنفين التعرف على الاسلوب الذي سيتمكنان به مساعدة بعضها البعض.
 - يتضمن ذلك معرفة خواص اسلحة وتجهيزات كل صنف وتحديداته.
- ج. ينبغي القيام بالتدريب والمارسة من قبل مجموعة المشاة / الدبابات كلماكان ذلك محكناً. سيؤدي ذلك الى الثقة المتبادلة بينها كما انه يخدم الروح الجماعية.
- د. ينبغي القيام بالتخطيط للمعركة سوية. يجب ان تشمل سياقات العمل الثابتة للوحدات على كافة جوانب التعاون.

الاقتران

- ٧٢. ينبغي ان يشمل الاقتران على مايلي مها كان الوقت المتيسر ضيقا:
 - . أ. الفحص النهالي للمواصلات.
 - ب التدقيق النهائي للنقاط الدالة .
- ج. التأكد من المسؤوليات. مسؤولية المشاة تجاه الدبابات وبالعكس.

د. الاتفاق على اية اشارات خاصة سيجرى استخدامها.

حمل المشاة على الدبابات

- ٧٣. بالامكان استخدام الدبابات لحمل المشاة وبذلك نزيد من سرعة المشاة الراجل ، لا ينبغي على المشاة الركوب على دبابات الرعيل الامامي للأسباب التالية :
 - أ. سيكونون شديدي الوهن تجاه نيران العدو.
 - ب. سيؤثرون كثيرا علىٰ قابلية رد الفعل الفوري للدبابة حال حصول النماس.
- ٧٤. يجب على امري الفصائل والحضائر التأكد مما يلي عند ركوب جنودهم على الدبابات :
 أ . جرت ممارستهم على تعاليم الاركاب والترجل . لاينبغي على أي فرد وفي أي ظرف الترجل أو الركوب دون أمر .
 - ب. البقاء يقظين اذ قد تسبب الغازات المادمة نعاساً.
 - د. الابتعاد عن انابيب العادم اذ ان حرارتها ترتفع كثيرا عند الاشتغال.
- ه. لايدلون ارجلهم من جانبي الدبابة اذ قد ترتطم بالاشجار والاسيجة والجدران اثناء الحركة .

الفصل الثاني والعشرون صنف المدفعية

نيران المدفعية

٧٥. واجبات المدفعية اسناد المشاة في كافة صفحات القتال بنيرانها البعيدة المدى وتتمكن المدافع من رمي الانواع التالية من الاعتدة:

أ. النووية .

ب . المهداد .

ج. ضد الدبابات.

د الدخان

هـ . التنوير وقنابل الدعاية .

تنظيم البطرية

 ٧٦. التنظيم الاساسي لتنظيم بطريات المدفعية تختلف حسب نوعية المدافع كمدافع ضد الجو وضد الدبابات ... الخ .

واجبات المدفعية

٧٧ . في الهجوم :

أ. القصف التمهيدي. قصف مختصر الا انه كثيف.

ب. النار الساترة ، بالمهداد والدخان لشل اسلحة العدو ومراصده وتكون :

اولاً. بمنهج موقوت.

ثانيا . عند الطلب . تمركزات مهيئة ترمى عند الطلب .

ثالثا. مرتجل. تطلب من قبل ضباط الرصد المرافقين للقطعات.

ج. النار الدفاعية . تمكن النار الدفاعية الكثيفة والمدبرة من تشتيت أو تحطيم الهجوم . المقابل المعادي اثناء مرحلة ترصين الهدف .

٧٨ . في الدفاع

أ. النار الدفاعية . تمركزات :

اولا. النار الدفاعية بالعمق. لضرب استحضارات العدو واحتياطاته.

ثانيا . النار الدفاعية القريبة . لضرب العدو في مكان التشكيل واثناء الصولة . ينبغي تخصيص الواجبات للمحاور المحتملة وتلك التي لايتمكن المشاة والمدفعية من مترها بدقة .

تنظم لغاية ثمانية واجبات نار دفاعية قريبة امام جبهة جحفل المعركة اعتباديا الثال الخايوية النهائية (نار الانقاذ) . تنتخب الواجبات الدفاعية القريبة الاكثر اهمية كنيران حايوية نهائية . تقبل وحدات النار (البطرية) واجبا واحدا من هذا النوع فقط وتبقى مدافعها مصوية نحوه عندما لاتكون مشغولة بواجب اخر بالنار الساترة . للهجات المقابلة .

٧٩. اللغاع والهجوم.

- أ. القصف المقابل. لتحطيم أو شل المدفعية المعادية.
- ب. الحجز. تار نووية بالاشتراك مع الهجات الجوية لعزل ميدان المعركة.
- ج. نار الازعاج. نار تنبوه أو مرصودة لازعاج القطعات وارباك حركة العجلات.
 - د , رميات الدخان سريعة أو مدبرة .
 - هـ. التنوير.
- و. نار التأشير. بواسطة رمي الدخان الملون اللييز اهداف أو صفحات معينة أو توقيتات أو
 فعاليات يتفق على تأشيرها بالنار.

الفصل الثالث والعشرون صنف الهندسة العسكرية

واجبات الهندسة

٨٠ ان الواجبات الرئيسية التي يتوجب على الهندسة القيام بها في منطقة القتال هي تلك الواجبات التي من شأنها ادامة وتحسين قابلية حركة قطعاتنا وعرقلة حركة العدو .

٨١. قد تنضمن تحسين قابلية حركة قطعاتنا مايلي:

أ. فتح الطرق لتمكين الافراد والعجلات من الوصول الى اهدافها بواسطة :
 اولا . تحسين حالة الطرق للعجلات المدولية والمسرفة وايجاد تحويلات سهلة حول الموانع وخاصة عند حدوث التخريبات على نطاق واسم .

ثانيا . استحداث طرق ونياسم جديدة .

ثالثاً . عبور الموانع المائية بالاطواف أو الجسور وتحسين حالة المعابر .

رابما . انشاء مداخل ومخارج على الموانع المائية للعجلات البرمائية وتأمين عجلات الجاد الطرق (الدلالة) .

خامسا . عبور حقول الالغام والموانع الاصطناعية الاخرى .

ب. تطوير وتحسين الطرق المطلوبة لادامة الوحدات في مواضع المعركة .

ج. تدمير دفاعات العدو وموانعه.

د. انشاء وتصليح وادامة المطارات / مدارج الترول وتهيئة شقق نزول الطائرات السمتية .

ه. تطوير طرق الهجوم المقابل.

و. أبقاء طرق الانسحاب مفتوحة.

٠٨. قد تتضمن عرقلة حركة العدو:

أ. خطة المرانع . احدى اهم الواجبات التي تضطلع بها الهندسة لمساعدة الصنوف الاخرى في عرقلة قابلية حركة العدو هي اتمام خطة الموانع . ينبغي وضع هذه الخطة بالاشتراك مع الأثمر التعبوي وضباط ركته كي تكمل خطة الموانع الحطة التعبوية . ينبغي ان تأخذ خطة الموانع في نظر الاعتبار الموانع الطبيعية ويجري تكملتها من قبل الهندسة باستحداث موانع طبيعية وزرع حقول الالغام والتخريب والحفر الكبيرة ... النخ وذلك اما لربط الموانع الطبيعية مع بعضها أو لتكثيفها .

ب. تهيئة المواضع الدفاعية . بالرغم من أن المشاة مسؤولين عن دفاعاتهم الا أن الهندسة .

- تلعب دوراً في مساعدتهم في الاستحضارات وذلك باستخدام تجهيزات الحفر الالية وبتأمين المذخرات الدفاعية .
- ج. الحرمان. اضافة الى تدمير اكداس الجيش من الغذاء والوقود والعتاد التي يحتمل جداً وقوعها بيد العدو فأن الحرمان يشمل ايضاً تدمير أو تعطيل مولدات القوة الكهربائية مصافي النفط، السكك الحديدية، الطرق.. الخ وذلك بتعطيل اجزاء منها أو وضع الالغام فيها أو بث مصائد المغفلين فيها. ينبغي التخطيط لتدمير الارضي في اعلى المستويات للتأكد من تنفيذه في كافة اجزاء منطقة القتال.
 - ٨٣. الواجبات الاخرى التي قد يطلب من الهندسة القيام بها في منطقة القتال هي : أ. تجهيز الماء . الهندسة مسؤولة عن تأمين الماء الصالح للشرب .
 - ب. الانارة. الهندسة مسؤولة ايضا عن انارة مقرات التشكيلات في المعركة.
- ج. المراقبة المُقابلة . للهندسة مسؤولية عامة في ارشاد الصنوف الاخرىٰ في امور المراقبة المقابلة بما في ذلك المخادعة والمساعدة في عمليات الغش الرئيسية .
- د. التخلص من المتفجرات. الهندسة مسؤولة عن البحث وابطال القنابل والصواريخ غير المنفلقة وتفجيرها.
 - ه. القتال كمشاة.

الفصل الرابع والعشرون صنف طيران الجيش

٨٤. ان واجبات صنف طيران الجيش هي :

أ . الرصد والاستطلاع .

ب. العمليات المسلحة.

ج. توجيه النار.

د. المساعدة في القيادة والسيطرة.

هـ . نقل محدود للرجال والمواد .

الرصد والاستطلاع

٨٥. يشمل الرصد والاستطلاع طلب المعلومات ليلا ونهارا وبالاستطلاع البصري والتصاوير
 الحوية .

تحلق الطائرات الخاصة بالرصد للحصول على معلومات عامة حول فعاليات العدو في الوقت الذي تحلق فيه الطائرات الخاصة بالاستطلاع للحصول على معلومات مفصلة وخاصة.

العمليات المسلحة

٨٦. تشمل العمليات المسلحة كلا من الاسناد الناري ومشاغلة الدبابات. بالرغم من المكانية استخدام الرشاشات المتوسطة من الطائرات الا ان واجب مشاغلة الدبابات هو الاكثر اهمية وانتشارا.

ان الواجب الرئيسي للطائرات السمتية ضد الدبابات هي لتأخير الخرق المدرع المعادي لحين استخدام اسلحة مقاومة الدبابات التقليدية.

توجيه النار

٨٧. تتضمن الواجبات:

أ. ايجاد الهدف.

ب. تصحيح نار المدفعية غير المباشرة ونيران الهاونات وعجلات القتال.

ج. سيطرة جوية متقدمة للطائرات المسيرة.

المساعدة في القيادة والسيطرة

- ٨٨. ان قابلية الحركة المتزايدة التي تؤمنها الطائرات السمتية تساعد الامرين وضباط ركنهم كثيرا وبالامكان استخدام الطائرات السمتية في المجالات التالية :
 - أ. كعجلة قيادة أو موقع محمول جوا أو لتوجيه النار الساندة .
 - ب. نقل ضباط الارتباط جوا وبسرعة .
- ج. السيطرة على السابلة وفي العمليات المضادة للعصيان ونقل الصوت أو اسقاط المنشورات.

نقل محدود للرجال والمواد

٨٩. بامكان السمتيات نقل مجموعات صغيرة من الرجال أو كميات محدودة من المواد
 الضرورية أو نقل الحسائر.

الباب السادس سياق المعركة الفصل الخامس والعشرون عام

الغاية

- ٩٠ . ان الغاية من سياق المعركة هو التأكد من زج المقاتلين في المعركة بدون فقدان اي وقت وبأقل ما يمكن من الارباك .
- ٩١ . يؤمن سباق المعركة لامر الفصيل والحضيرة الدخول الى المعركة بسرعة وباكثر ما يمكن من الاستحضارات وان هذا السباق يساعد على القيام بكثير من الاعمال وفي نفس الوقت قبل المعركة وبذلك يمكن الاقتصاد بالوقت .

الحاعات

- ٩٢. قبل الدخول في اي معركة يجري الاستطلاع وتوضع الخطة وتصدر الاوامر لغرض تنفيذها. وخلال هذا السياق فأن جميع الامرين وامري الوحدات الفرعية يدخلون ضمن واحد أو اكثر من الجاعتين وهي:
 - أ. جاعة الاستطلاع جاعة (س).
 - ب. جناعة الاوامر جباعة (و).

جاعة الاستطلاع

٩٣ . جماعة الاستطلاع مهمة لتزويد الامر بـ :

- أ تسهبلات المشورة والتخطيط.
 - ب. المواصلات.
 - ج. تسهيلات عمل الركن.
 - د . الحماية .
- ٩٤. تتألف جماعة استطلاع الفصيل عادة من آمر الفصيل والساعي / حامل الجهاز وقد
 يضاف اليهم ممثلين عن فصائل الاسناد لاعطاء المشورة الفنية .

جاعة الاوامر

٩٠ . تتألف جماعة الاوامر من اولئك الذين يستلمون اوامر امرهم المباشر وينفذونها . وشأن

جهاعة الاوامركشأن جهاعة الاستطلاع تشكل حسب الحاجة وتعود الى القسم الاكبر بعد انتهاء واجبها وهي تتألف في مستوى الفصيل من :

أ. جاعة استطلاع الفصيل.

ب. عريف الفصيل (عند تواجده).

ج. امرو الحضائر.

د. امر مفرزة الهاون ٦٠ ملم.

ه. مسيطر النار السيار (عند الحاقه بالفصيل).

97. قد يكلف بعض الاشخاص الذين ينبغي ان يكونوا مع جهاعة (و) بواجبات تمنعهم من حضور مؤتمر الاوامر وعليه يمكن ايجازهم في وقت لاحق. ينطبق هذا في معظم الاحيان على عريف الفصيل الذي قد يكون مشغولا بالاشراف على الفصيل في الوقت الذي يصدر امر الفصيل اوامره الى جهاعة (و).

في هذه الحالة يتوجب على امر الفصيل اصدار اوامره الى عريف الفصيل حال الانتهاء من اصدارها الى جاعة (و).

القسم الاكبر

٩٧ . يجزأ القسم الاكبر في الفوج الىٰ ثلاث قدمات وهي :

أ . قدمة القتال (ق) وتشمل كافة الاشخاص والعجلات الضرورية للقتال في المعركة .

ب. القدمة الادارية (أ) وتشمل كافة الاشخاص والعجلات المتيسرة للأسناد الفوري للقدمة (ق).

تجزأ الىٰ أ ١ وأ ٢ في جحفل المعركة الألَّكِ.

ج. القدمة (ب) وتشمل باقي الاشخاص والعجلات.

٩٨ . جماعة المأوى

تشكل جماعة المأوى عند الحاجة لأغراض التنقل في جحفل المعركة / مجموعات القتال .

لها ثلاثة واجبات رئيسية :

أ . استطلاع وترتيب مناطق التحشد والاجتماع .

ب. تأسيس المسالك في المناطق اعلاه.

ج. دلالة القسم الاكبر للمناطق اعلاه.

تتألف جماعة المأوى في الفصيل من دليل من كل حضيرة ودليل من اي عنصر اختصاصي قد يلحق بالفصيل .

مياق الاستحضارات ٩٩. يكون سياق الاستحضارات الذي يسبق معركة الفصيل كما يلي :

ث	اعال آمر القصيل	اع[ل القصيل	الملاحظات
. 1	اصدار الامر الانذاري	استلامه من قبل عريف الغصيل	بواسطة الساعي او با فهار اد كا في مقر السرية
٠.٧	القيام بالاستطلاع (آمر المفصيل والساعي / حامل الجهاز) .	أ. يعبر عريف الفصيل الامر الانداوي الى آمري الحضائر ب. يهي الاسلحة والاعتدة والتجهيزات (يتم تناول وجبة طعام عند تيسر الوقت). ج. تتحرك جاعة (و) الى المنابة المبينة ألى الامر الانداوي.	بمكن تقليص الاستطلاع عند ضيق الوقت
. •	اعداد الحطة		
. \$	اصدار الاوامر الى جاعة (و) (أمر الله في عريف الله عبيل آمرو الحضائر. آمر مفرزة الحاون عامل الجهاز/الساعي).	انجاز الاستحضارات والحركة الى المثابة او الراحة عند بيسر الوقت	بجب فيسر الوقت لآمري الحضائر لاعداد اوامرهم فد يقوم آمر الفصيل بايجار الفصيل الوقت

الفصل السادس والعشرون الاوامر الانذارية

١٠٠ تصدر الاوامر الانذارية الى كافة المعنيين حال استلام المعلومات الأولية عن اي واجب يجب ان تتضمن الأوامر الأنذارية مايلي دائما :

أ. موجز الواجب المقبل يصورة عامة.

ب. الوقت والمثابة لجاعة الاوامر.

ج. التوقيتات (لا حركة قبل الساعة ...) أو (يكون الجميع بالانذار للحركة بالساعة ان هذه الاوامر تمكن الاشخاص من تهيئة اسلحتهم وتناول الطعام والحصول على فترة راحة وتجنبهم حالة من التوتر لامبرر لها وبمعنى اخر فأنها تعطيهم الوقت للتخطيط للمستقبل تنفيذا للواجب المكلفين به .

۱۰۱ . قد تتضمن الارامر الاندارية بعض التفاصيل الاخرى مثل التحديدات على استخدام النقلية والتحديدات على الاستطلاع . مكان منطقة الاجتماع وصايا ادارية ، ساعة (س) أو الوقت الذي يجب ان يكون فيه الموضع الدفاعي كاملا .

الفصل السابع والعشرون الاستطلاع

- 10. تتوقف الامور التي على امر الفصيل ان يستطلعها عند قيامه بالاستطلاع على نوع الواجب الذي سينفذه . قبل القيام بالهجوم عليه ملاحظة خطوط التقدم والمقتربات المستورة ، اما في الدفاع فأنه يلاحظ صاحات الرمي مواضع الاسلحة الرئيسية وكذلك المقتربات المستورة التي تؤدي الى المواضع الأخرى .
 - ١٠٣ . بجب وضع خطة للأستطلاع وعلى امر الحضيرة ان يقوم بمايلي :
 - أ. الحصول على كافة المعلومات المتيسرة عن الموقف.
 - ب. التأكد من معرفته للغاية من الاستطلاع وعلى ضوء الواجب.
 - ج. القرار على مايستطلعه لتحقيق الغاية.

الفصل الثامن والعشرون تقدير الموقف للمعركة

١٠٤ . عندما يواجه اي شخص مشكلة ما فأنه يفكر بالحلول الممكنة ومن ثم يقرر على الحل
 الذي يناسبه اكثر.

في الجيش يدرس الامرون معالجة القضايا التعبوية بنفس الطريقة حيث يفكرون في الحلول بسياق منطق للتوصل الى خطة. ان هذه العملية تدعى بتقدير الموقف.

١٠٥ . مهاكان المستوى فان سياق التفكير هو نفسه اما في مستوى الحضيرة فيمكن اقتصارها على العوامل الرئيسية فقط .

ان التسلسل الذي يتبع عند القيام بتقدير موقف المعركة هو مايلي.

أ . الغاية .

ب. العوامل.

ج. المالك.

د. الخطة.

الغاية . في مستوى الحضيرة غالبا مايجري تعيين الغاية أو الواجب من قبل آمر الفصيل . العوامل

١٠٦ . ان العوامل التي قد تؤخذ بنظر الاعتبار على الاكثر في مستوى الحضيرة هي : أ . العدو .

ب. الارض والمقتربات.

ج. الوقت والمسافة.

الاستنتاجات والمسالك

١٠٧ . بعد موازنة العوامل عليك ان تقرر على المسالك المفتوحة ثم اختيار احسنها . الحطة

١٠٨ . ضع خطتك بناء على المسلك الذي اخترته . في الهجوم نادرا مايتيسر الوقت في مستوى الحضيرة لاجراء تقدير موقف مفصل .

الفصل التاسع والعشرون الأوامر

أنواع الاوامر

١٠٩ . أن الانواع الرئيسية للأوامر التعبوية هي :

أ. أوامر الحركات الاعتيادية . وتكون مفصلة وشاملة وتصدر تحريرياً في منطقة امينة .

ب. اوامر المعركة وتكون مختصرة وتصدر شفويا عند التماس مع العدو.

ج. الاوامر اللاسلكية وهي اوامر مختصرة تصدر بواسطة اللاسلكي.

د. الاوامر الفورية وتصدر شفويا أو بالصافرة واشارات الميدان : كعمل فوري لمواجهة التطورات المفاجئة في ميدان المعركة وتبرز يمستوي الحضيرة والفصيل.

سياق الاوامر

١١٠ . على الاموان :

يستلم ـ يستخلص ـ يقدر موقف ـ يهي ـ يصدر (الاوامر) .

١١١ . عناوين الاوامر المفصلة : إ

أ. الارض

اولا. وصف الارض بشكل عام لمستوى واحد اعلى . وبشكل مفصل للأرض التي سيعمل عليها مثلا ، يقوم أثمر الفصيل بوصف منطقة السرية بشكل عام ومنطقة الفصيل بشكل مفصل .

ثانيا. استخدام احسن اسلوب ممكن لوصف:

(١) منطقتك بالذات من مرصد.

(٢) او من منضدة رمل بسيطة .

ب. الموقف:

اولا. العدو. يجب التطرق الي كافة المعلومات المتيسرة عنه.

ثانيا . قواتنا ـ يجب ان تحتوي علىٰ خطة المقر الاعلىٰ :

(١) اوامر الفصيل. خطة الفوج بشكل عام. خطة السرية .

(٢) اوامر الحضيرة ـ خطة السرية بشكل عام ـ خطة الفصيل .

ج. الواجب:

وهو الواجب الخاص بالمجموعة التي تقودها .

د. التغيد:

اولاً . وهو عبارة عن خطة الامر الذي يصدر الاوامر .

ثانيا . توضيح اطار الخطة بشكل عام .

ثالثا . يجري التأكد من خلال بيان الواجبات بشكل مفصل من ان كل فرد أو محموعة بعرفون بكل دقة ماعليهم ان يعملواً .

رابعا. تعالج وصايا التنسيق المحاور، التوقيتات، وغيرها والتي تؤكد بأن كل مجموعة تعمل وفق خطة منسقة واحدة.

ه. الشؤون الادارية:

عبارة عن التفاصيل الادارية مثلا ، العتاد ، الملابس ، التجهيزات ، الاسلحة ، الارزاق ، اسرى الحرب ، الطبابة .. الخ .

و. القيادة والمخابرة :

اولا. وهي توضع كيف سيتم السيطرة على المعركة وكيف سيتم الاتصال والاخبار بين المجموعات.

ثانيا. تعير الساعات.

١١٢ . اوامر امر الحضيرة : ادناه مثال لاوامر امر الحضيرة مستنبطة من اوامر آمر الفصيل :

أ. الارض

منطقة الفصيل بشكل عام منطقة الحضيرة بشكل مفصل

ب. المو**قف**

اولا .العدو

ثانيا . قواتنا

(١). خطة السرية

(٢) . خطة القصيل

ثالثا. القطعات الملحقة والمفرزة

الواجب

د. التفيد

اولاً. وصف عام للخطة.

ثانيا . جاعة البندقيات خطة امر الحضيرة لكل فرد في حضيرته

- ثالثا جاعة الرشاشة.
- رابعا . وصايا التنسيق .
 - ه. الشؤون الادارية
 - و. القيادة والخابرة

اوامر المعركة

١١٣ . يجابه امر الحضيرة حالات في المعركة تتطلب تقدير موقف سريع واصدار اوامر فورية

تتضمن المرومات الضرورية فقط وكما يلي:

أ. الارض النقاط الدالة. الطريق الى خط الحملة.

ب. العدو (مكانه. قوته).

ج. الواجد، (المهمة).

د. التنفيذ.

اولاً. الالتفاف من اليمين أو اليسار.

ثانيا. وضع الرشاشة الحقيفة.

ثالثا . كان خطة الحملة .

رابعاً. اي تحوير في تمارين المعركة للحضيرة. مثلاً:

- (١) الاوامر والدخان أو التنوير.
 - (١) الاسناد الناري الاضافي .
- (٣) من الذي سيقوم بتفتيش وتطهير الهدف.
 - (؛) حاية الجناح المكشوف لجاعة الصولة.
 - (٥) اعادة التنظيم على الهدف.

الفصل الثلاثون المعلومات

١١٤ . ان المعلومات المطلوبة من القطعات الامامية في المعركة والتي يجب ان ترسل الى القطعات الخلفية حال الحصول عليها هي :

أ. العدو. ان نوع الاسئلة عن العدو المطلوب الاجابة عليها هي :

اولاً . این هو ؟

ثانيا . ماهو ؟ (مشاة ، دروع ، مدفعية ، نقلية)

ثالثا . كم عدد افراده ؟

رابعا . ماذا يفعل ؟

خامسا . كيف يفعل ذلك ؟

سادسا. ماذا كانت خسائره بالرجال والدبابات والمدافع والعجلات؟

سابعا . ماذا يحتمل ان يقوم به ؟

ثامنا . كيف يحتمل ان يقوم به ؟

ب. قواتنا. ان تقارير موقف المعركة مطلوبة من أَمْري الحضائر فما فوق الفكين القائد من وضع خطط تحركاته التعبوية تبعا لتطور المعركة.

ج. الأرض. ان نوع المعلومات المطلوبة عن الأرض هي:

اولا . ماهو شكلها العام (مرتفعة ، منسطة ، متموجه ، مفتوحة) ؟ وما هي حالة العلرق والنياسم ـ نوع سطحها ، ملاهمتها للعجلات المدولية والمسرفة .

ثانيا . هل هناك اية موانع طبيعية أو صناعية ؟ وما نوعها (ضد الاشخاص ـ الدبابات) ؟

ثالثا. هل بالامكان اجتيازها وكيف؟

رابعاً . ماهو عرض الانهر ٩ وماهى سرعة جريان الماء فيها ٩

خامسا. هل ان الخارطة الحالية دقيقة (وماهي التصحيحات عليها) ؟

١١٥ . راجع الشكل (٣) للأطلاع على الرموز والمصطلحات العسكرية التي تجا.ها مؤشرة في الحرائط العسكرية .

- 11. 11	
الرموز العسكرية	
الرموز العسكرية الأمغر منطقة سوشيان الأمغر منطقة سوشيان التكور العدو الكفر الموانع	الأبوان
ريزاياسي نوع سرية دغيل مهنيرة	المشاة
	الشاة
ر رمزاساسي ن٠٠٪م مرمد	الآلي .
رمزاماسي كنيبة سرية رعبل دبه/سوملم	الدروع
ال دية الله الله الله الله الله الله الله الل	المناطق
	الحدود
نوع / سريه / فصيل المعنيرة /	الغاصلة
.l. + + + + + +	الأسلحة
XXXXX	ا لاسلاك الشائكہ
النام النام بتألذ عن - على النام يكوي - ٦ تم صدالاشغاص صدالربابات مقل النام بتألذ عن - على صند الدبابات	الألنام

الشكل (٣) الرموز والمصطلحات العسكرية

الباب السابع مهنة المعركة

الفصل الحادي والثلاثون النسار والجركة

الغاية

١١٦ . ان الغاية من النار والحركة هي شرح مبادئ النار والمناورة وبيان التشكيلات الاساسية للحضيرة والفصيل في مختلف صفحات القتال .

النسار

١١٧ . اختيار مواضع النار

- أ. ان اختيار مواضع النار ليس محددا في صفحة الدفاع فقط. على امر الحضيرة في التقدم والهجوم ان يبحث طيلة الوقت عن المكان الذي يمكن ان تستتر فيه حضيرته عند وقوعها تحت نار العدو المؤثرة بحيث تتمكن من مشاغلته بالنار عند الحاجة.
- ب. ان اختيار المواضع يتطلب المعرفة التامة بخصائص الاسلحة واستخدام الارض.
- ج. في الدفاع تساعد المواضع المخفية بدهاء وذات ساحات الرمي الجيده على مباغتة العدو والحاية من ناره المرصودة.

١١٨. خصائص الاسلحة

- أ. ان غايتك كآمر حضيرة يجب ان تكون تعبية الاسلحة في الاماكن التي تؤدي الى ايقاع اكبر ما يمكن من الخسائر بالعدو. عليك اخذ مايلي بنظر الاعتبار:
 - اولاً. المدئ.
 - ثانيا . الوزن ومعدل الرمي .
 - ثالثا . المحرك .
 - رابعا. شكل الارض.
- ب. قد يبدو الامر صعبا للوهلة الاولى ولكن حالما تتمكن من الالمام بخصائص الاسلحة فان تعبيتها للحصول على اقصى فائدة سوف يستغرق لحظات معدودة.
 - ج. راجع (ص ٥٠، ٥١، ٥١) للأطلاع على خصائص اسلحة الفصيل.

١١٩. السيطرة على النار

- أ. ان السيطرة على النار في المعركة هي مسؤولية امر الحضيرة ومعاونه . وللسيطرة على نار حضيرته والحصول على أفضل تأثير يجب على امر الحضيرة ان يعرف مايلي : اولا . كيفية استمكان الاهداف والدلالة عليها بأساليب تمييز الاهداف .
 - ثانيا. كيفية تقدير المسافة بدقة وبسرعة.
 - ثالثا. ماهي الاسلحة التي يستخدمها.
 - رابعاً . اي نوع من اوامر النار يجب ان يصدر .
 - خامسا . اين يضع نفسه بحيث يتمكن من السيطرة على نار حضيرته .
 - ب. يجب ان يراقب تموين العتاد بصورة مستمرة مع ادامة احتياط مناسب.
- ج. ان الغاية من اوامر النار هي صب النار على المدو بسرعة وبأكثر ما يمكن من التأثير. ان اصعب جزء من اوامر النار هو عادة الدلالة على الهدف وهذه الحقيقة تظهر بصورة جلية في الهجوم اما في الدفاع فان كل شخص سيكون على اطلاع تام بالارض انحيطة به اذ ستعطى له النقاط الدالة والمديات التقريبية شفويا ثم يتم تأكيد ذلك في بطاقة المدى!
- د. في الهجوم أو التقدم تكون الارض غير معروفة والحضائر في حالة تقدم مستمر عندثذ ستكون المديات متغيرة وسوف لن يكون بالامكان اعطاء نقاط دالة دائما .
- ه. قد يكون انعدو منخندقا ومتخفيا بصورة جيدة وعليه سيكون من الصعب استمكان الاهداف. سوف لن يكون آمر الحضيرة اول من يشاهد الهدف دائما اذ غالبا مايشاهده احد جنود حضيرته. من غير المتوقع ان يتمكن الجندي من اعطاء دلالة سريعة وواضحة عن الهدف دائما لذا يعتبر العتاد المذنب وسيلة ثمينة للدلالة على الهدف في مثل هذه الظروف.
- و. من المهم جدا ان يدرك كل جندي اهمية السيطرة على النار وذلك لتجنب التبذير بالعتاد في عمليات النار والمناورة. قد يكون من الضروري فتح النار دون مشاهدة العدو ونكن هذه النار يجب ان تحدد الى اقل ما يكن لاجبار المدو على عدم الرصد وللسيطرة عليه بالنار « هنالك اختلاف واضح في السيطرة على النار بالتقدم والدفاع هو :
- اولا . خلال الصولة وقبل القتال عبر الهدف على كل جندي ان يفتح النار على العدو الذي يراه ضمن المدى .

ثانيا. في الدفاع لاتفتح النار من قبل اي فرد الا بأمر خاص من امر وحدته الفرعية يجب ان لايعطي هذا الامر بسرعة وبعكسه سينكشف الموضع للعدو وستذهب هدرا خلال ثواني تلك الساعات المديدة من العمل الشاق التي صرفت في اخفاء وغش الموضع.

١٢٠ . الحوكة

- أ. تتطلب الحركة (المناورة) في ميدان المعركة مهارة خاصة وهي تعني التنقل الملائم بالنسبة للأرض الموقف التعبوي ويراد بها اجبار العدو على اتخاذ وضع في غير صالحه .
- ب. ان الجزء المهم من الهجوم هو حركة (مناورة) المشاة باتجاه اهدافهم. في الوقت الذي تقوم فيه النار السائدة باسداء المساعدة للحركة (المناورة) فأنه من الضروري للمشاة الصائل الاستفادة القصوى من الارض للتقرب بنجاح نحو العدو، انظر الشكل (٤).
- ج. يتحرك المشاة عند التقدم بخطوات كلماكان ممكنا حتى المراحل الاخيرة من الصولة حيث يتقدمون بالهرولة. قد تجري المناورة في حالات عديدة عنى شكل جاعات أو افراد بالهرولة السريعة لمسافات قصيرة الى الامام والاستتار أو الزحف بالاستفادة القصوى من الستر المتيسر.
- د. ان المرولة والزحف متعبان وينبغي ان لايستخدما الا للحصول على المباغبة من مقتربات غير متوقعة أو للتخلص من موقف حرج أو في الصولة النهائية وينطلب هذا مستوى عال من اللياقة البدنية.
- ه. في الهجوم تكون القطعات تحت نيران العدو الدفاعية وعليهم المرور من خلالها باسرع ما مكن اذ ان التوقف ومحاولة العثور على سنر هي عملية غير محدية مماماً وعنابة التحاد.
- و. عندما يتوجب عبور فسحة مكشوفة من المفضل دائما عبورها بصورة بحتمعة من قبل الحضيرة أو المجموعة بالهرولة قبل ان يتبسر للعدو الوقت لمشاهدتهم وغنح النار عليهم.
- ز. ان عنصر الحركة (المناورة) يجب ان يؤمن التقدم باتجاه العدو وبأي ثمن كان. يجب الحصول على اقصى فائدة من الستر المتيسر كما يجب ستر إلمناورة بالاسناد الناري والتقرب تحو العدو وتدميره. يجب ان يكون الجميع مشبعين بروح التعرض والتصميم والرغبة على اكتساح جميع مواضع العدو.

ح. مبادئ النار والحركة (المناورة).

أولاً. زاوية أسناد عنصر النار تكون على اوسع مايمكن من عنصر المناورة. ثانيا . السيطرة .

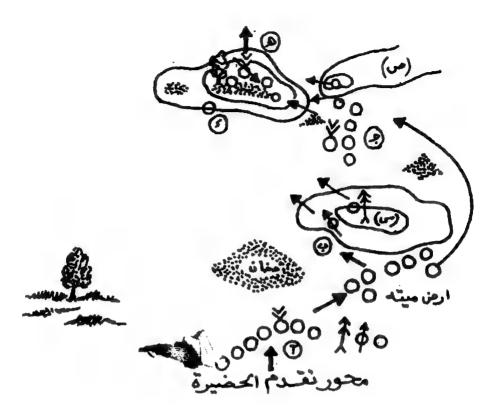
ثالثا . السرعة .

رابعا . تقليل الحركة في الاراضي المكشوفة والخالية من الاستار بدون نار ساترة الى ا ادنیٰ حد .

خامسا , الاستفادة من الستر.

١٢١. استخدام الارض

يتوقف تطبيق مبادئ النار والحركة (المناورة) على طبيعة الارض التي تجري المعركة عليها . في الارض المفتوحة تكون المعضلة هي الاختفاء اما في الاماكن المستورة فالصعوبة هي الجاد مواقع تؤمن الرصد وساحات الرمي الجيدة . ان المهارة في استخدام الارض سواء في الهجوم أو الدفاع تؤمن المباغية التي قد تنقذ الارواح لذا من الضروري الاكتار من المجرسة على تقدير الارض من وجهة نظر العدو لتعويد العين عليها .



الشكل (٤) مراحل المناورة لحضيرة المشاة

مراحل المناورة لحضيرة مشاة

- أ. الحضيرة تقع تحت نار مؤثرة. تقابل النار بالمثل. تتحرك الى أرض ميته بستر من الدخان
 ب. تتحرك جهاعة الرشاشة الى الامام الأحد موضع رمي في (ب) قد يدهب مع الجهاعة حامل القاذفة
 الحقيقة.
- ج. تتحرك جاعة البندقيات الى موضع الصولة النهائي باستخدام الستر أو النار والمناورة لمجموعتين دباخيا .
- د. يهاجم خمسة جنود بستر من جنديين من الموضع (ص) اضافة الى جهاعة الرشاشة. يمكن استخدام الرمانات اليدوية إذا كان موضع الصولة النهائي ضمن المدى. يجري التفتيش والتأكد من الموضع من قبل جهاعة البندقيات المقسمين الى ازواج تلتحق جهاعة الرشاشة وحامل القاذفة والجنديان الاخران من الموضع (ص) الى الهدف.
 - ه. يجري اعادة التنظيم على محور التقدم.

الفصل الثاني والثلاثون الحركة ليلاً

۱۲۲ . على الرغم من التطور الحاصل على الرادارات الحديثة ومعدات الرؤية والتنصت الليلية فلا يزال الظلام يؤمن حاية لا بأس بها ضد النار المصوبة ويساعد في الحصول على المباغتة . لقد اصبحت القابلية على الحركة والقتال ليلا ذات اهمية اكثر من اي وقت مضى . تحتاج الحركة ليلا الى المارسات وخاصة في عبور الموانع .

١٢٣ . أن الفروق الرئيسية بين الحركات الليلية والنهارية هي مايلي :

- أ. قد يكون رمي البنادق غير مصوب عدا في المديات القريبة. ولكن ينبغي توقع نار الرشاشات على الخطوط الثابتة في اي مدى .
- ب. يكون السمع بديلا عن النظر عند استخدام الحواس وعليه فان الصمت يكون ذا اهمية كبيرة .
- ج. تكون الاهلية المستخدام الآوافي عند عدم استخدام مساعدات الفتال الليلي . ان هذا يزيد من الحمية استخدام الاراضي المنخفضة سواء للحركة أو الرصد حيث انها اضافة لتقديمها سترا جيدا سوف تكشف لك العدو في خط الافق .
- د. ان صعوبة ادامة الاتجاه تجعل الاستطلاع النهاري المسبق ضروري جدا بالنسبة لامر السرية وامري الفصائل والحضائر وامري الدوريات.
- ه. ان السيطرة صعبة لذلك فان التشكيلات المتقاربة هو امر طبيعي عدا الليالي المقمرة أو الصافية عندما يكون ضوه النجوم واضحا حيث يسمع باتخاذ تشكيلات اكثر انفتاحاً.
- و. على الرغم من ان معدات القتال الليلي تجعل المدافع اقل وهنا بالنسبة للهجوم المباغت فان استخدام هذه التجهيزات يؤمن بعض القوائد للمهاجم في استخدام النار المصوبة والملاحة.

١٢٤ . لغرض الحركة ليلا ينبغي اجراء مايلي :

أ. تعبير الاوامر والرسائل بالهمس على ان تكون مسموعة من قبل الشخص الذي يستلمها فقط. عليك تهيئة اسلوب بسيط للأشارات، ان اشارات الانذار كالضرب على المخزن أو احداث صوت بأصبع اليد هو ضروري لانذار الافراد بسرعة.

ب. عليك اتخاذ الحذر الشديد عند عبور الثغرات جبيث يمكن ان تظهر الحركة في خطر الافق.

تأكد من الاتجاه بعناية . قد تقدم لك النجوم والقمر والعوارض التي تظهر في خط الافق بعض المساعدة وحتى الرياح قد تكون مفيدة ولكن تذكر بان الرياح تغير اتجاهها وان القمر والنجوم تتحرك ببطدكها ان القمم الكاذبة قد تربكك . يجب ان يكون الامرون في اقصى الامام للسيطرة على الخطوات والاتجاه . يجب ان تكول هناك تعاليم للعمل الفوري عند اطلاق المشاعل العاثورية أو المماس مع العدو . ينبغي اجراء المارسات قبل ابة عملية ليلية اذا كان ذلك ممكنا .

اعط وقتا للجميع للتهيوه للحركة بعدكل وقفه وعلى كل فرد ان يتأكد بان الشخص الذي خلفه متهي ايضا .

الفصل الثالث والثلاثون تشكيلات الخضيرة

١٢٥ . ان التشكيلات الاساسية للحضيرة هي :

- أ . الزكا المفرد ويستخدم على الطريق .
- ب. الزكا ووبضمنه الزكا المنحل، ويستخدم في التنقل من منطقة الأجتاع الى مكان التشكيل.
- ج. رأس السهم ومن ضمنه رأس الرمح ويستخدم عندما تكون الأرض مفتوحة.
 - د. النسق المنتشر ويستخدم بعد خط الشروع في الهجوم.
 - هـ. المعين ويستخدم في الدوريات.

الزكا المفرد الشكل (٥)

- ١٢٦ . هذا مفيد عند اتباع العوارض الحطية كالسياجات والسواقي والجدران والنياسم الضيقة . يبين الشكل (٥) تسلسل مقترح للمسير في هذا التشكيل .
 - ١٢٧ . لاحظ الكشافين وجاعة البندقيات وجاعة الرشاشة .
- ١٢٨ . على كل فرد ان يتبع خط سير الشخص الذي في الامام . ان فوائد ومحاذير الزكا المفرد هي :

أ. الفوائد:

- اولاً . اقل وهنا للنار الجانبية .
- ثانيا . مفيد للتنقل بمحاذاة العوارض الخطية التي تقدم ستراكالسياجات والسواقي . ثالثا . جيد للسيطرة في الليالي الحالكة الظلام .
 - رابعا. لمعالجة ثغرة ضيقة في الموانع كحقل الالغام.
- خامساً . اجتياز الخوانق والمناطق التي لاتسمح بمرور اكثر من شخص واحد .

ب . المحاذير :

- اولاً . صعوبة تأمين النار الجبهوية .
 - ثانيا : واهن تجاه النار الجبهوية .
- ثالثا . غير جيد للرصد الجانبي حيث ان الافراد يميلون الى النظر باتجاه الشخص الذي امامهم .
 - رابعاً . امرار الاوامر والمعلومات ببطع .

الزكاء الشكل (٥)

174. قد يستخدم تشكيل الزكا عندما يكون المر أو النيسم بعرض يسمح بسير شخص على الله . 174 كل جانب . بين الشكل (٥) تسلسل مقترح للمسير في هذا التشكيل .

أ. الفوائد:

اولا. سهولة السيطرة.

ثانيا. تشكيل مفيد ليلا.

ثالثا. الرصد من الامام والجانب.

ب. المحاذير

يشكل هدفا جيدا ضد النار الجانبية.

رأس السهم/ الرمع

140. قد يكون رأس الرمع افضل تشكيل للحركة في منطقة مفتوحة ذات جبهة واسعة الدن تشكيل رأس الرمع هو بديل لرأس السهم عندما لاتظهر الحاجة لاستخدام الرشاشة و جانب معين وعليه فانها تبقى في الوسط منهيئة للأستخدام في اي جانب تظهر الحاجة اليه انظر الشكل (٦).

أ. الفوائد:

اولاً. قليل الوهن اتجاه النار الجبهوية.

ثانيا . جيد لتأمين النار .

ثالثاً . جيد لعبور المناطق المفتوحة .

ب. المحاذير

اولا. السيطرة اصعب نسبة لبقية التشكيلات.

ثانياً . اكثر وهنا تجاه النار الجانبية .

المعين

١٣١ . غالبا مايستخدم تشكيل المعين لعبور المناطق المفتوحة ليلا . انظر الشكل (٦) .

أ. الفوائد:

اولا . سهولة السيطرة

ثانيا. جيد لتأمين النار.

ثالثا. جيد للحاية والرصد من جميع الجهات.

ب. المحاذير

في حالة انضام الافراد يشكل هدفا واهنا.

النسق المتشر

۱۳۲ . يستخدم النسق المتشركتشكيل صولة ولكن السبطرة تكون صعبة . انظر الشكل (۵) .

انتخاب التشكيل

١٣٣ . يجري انفتاح الحضيرة عندما تكون ضمن مدى اسلحة العدو الخفيفة . يتوقف التشكيل المتخذ على مايلي :

أ. الارض

ب. الاتجاه الذي يتوقع ان تأتي منه نار العدو.

ج. مدىٰ الرؤية .

د. السيطرة من قبل أمري الحضائر.

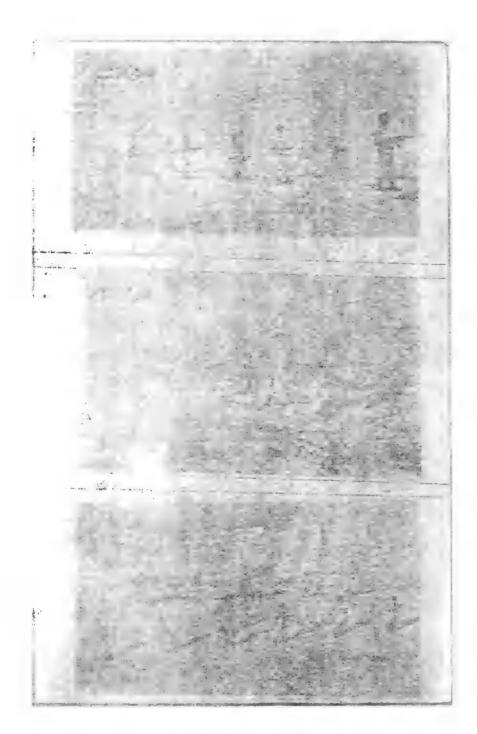
هـ. الحاجة الى تأمين اكثر مايمكن من النار باقل مايمكن من التأخير.

و . الموقف الجوي .

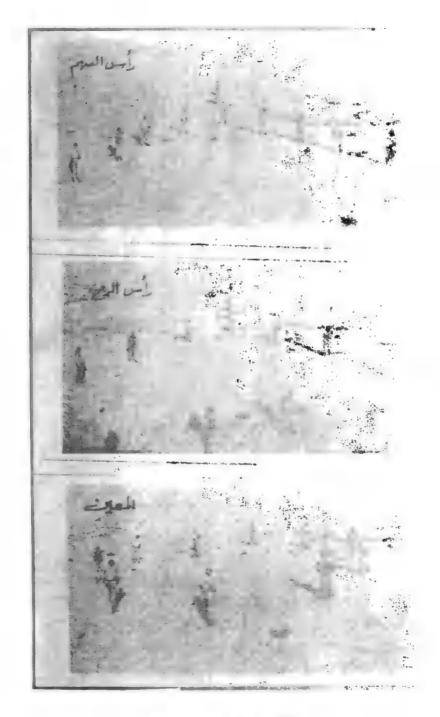
١٣٤ . على معاون آمر الحضيرة (آمر مفرزة الرشاشة) ان يكون قادرا على رؤية آمر الحضيرة متى ماكان ذلك ممكنا. في حالة عدم امكان ذلك عليه ان يديم التماس مع احد الافراد في طرف الحضيرة لتعبير الاوامر والاشارات التالية :

الفاصلات

- 1۳٥. يجب ان تكون مفرزة الرشاشة الخفيفة عادة في الجناح المكشوف أو في الجناح الذي يؤمن مواضع رمي متوسطة كالاراضي المتموجة أو المرتفعة وتكون القاذفة الخفيفة في الجناح الاكثر احتمالا للتهديد المدرع. ليس بالامكان بيان الفاصلات بين الجنود لان ذلك يتوقف على الارض ولكن كقاعدة عامة يجب ان يكون انتشار الحضيرة بأكملها والفصيل في ميدان المعركة ضمن حدود البيطرة.
- 1٣٦ . عندما تكون القطعات تحت نار العدو فان الافراد يميلون الى التكدس غريزيا وكدليل يجب ان لاتقل الفاصلة بين الجنود في المناطق المفتوحة نهارا عن ست خطوات . لايمكن تثبيت المسافة بين جاعتي البندقيات والرشاشة ولكن في عدا حالة الصولة يجب ان تكون المسافة بين كلا الجماعتين ضمن سيطرة امر الحضيرة بالصوت اذا كان ذلك ممكنا . ان



شكل ٥٥٠ تشكيلات الحضيرة



سأنتز عاله تشكيلات الحضيرة

الاشارات اليدوية هي الطريقة المؤثرة البسيطة للسيطرة خاصة عندما يمنع ضجيج المعركة ساع صوته .

فن المناورة

- 1۳۷ . على امر الحضيرة ان يناور بحضيرته للحصول على اقصى فائدة من الستر خلال التقدم يجري تغيير التشكيلات باسرع ما يمكن كأي حركة في ميدان المعركة . ان الاستخدام الماهر للأشارات اليدوية سيؤمن رد فعل مؤثر لاوامر امر الحضيرة .
- ١٣٨ . عند انفتاح الفصيل يبقىٰ امر الحضيرة مسؤولا عن حاية حضيرته وقد يأمر باخراج الكشافين أو الحفراء لهذه الغاية .
- ١٣٩ . على الامرين عدم التمسك الجامد بتشكيل ما بل عليهم اختيار الحجم والشكل المناسب للتشكيل الذي يلائم تضاريس الارض والموقف التعبوي ويحافظ على السيطرة .

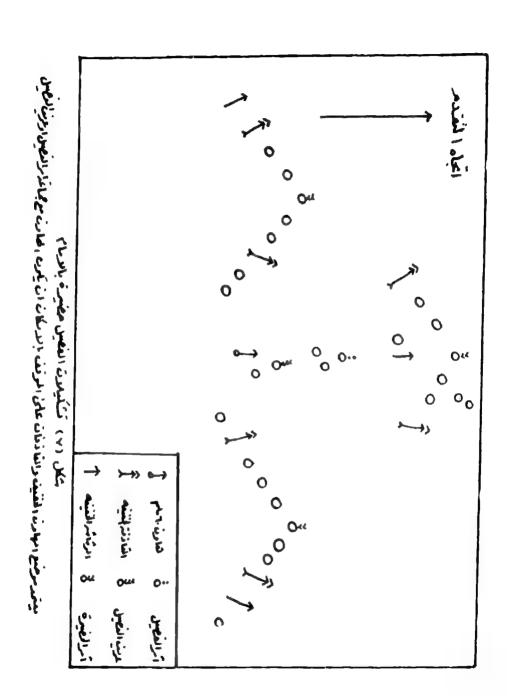
الفصل الرابع والثلاثون تشكيلات الفصيل

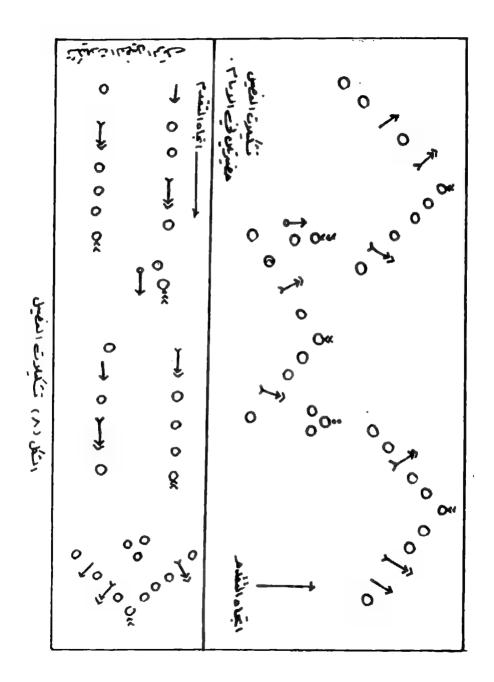
15. تتوقف تشكيلات الفصيل بصورة رئيسية على الحاجة الى السيطرة ودرجة المناورة التي يحتاجها امر الفصيل في الهجوم . ينبغي اخذ عمق وعرض الهدف بنظر الاعتبار مثلا عند التقدم في تجاه عدو غير مستمكن فان آمر الفصيل يرغب بالاحتفاظ بالقسم الاكبر من الفصيل في الخلف وعدم زجه لحين استمكان مواضع العدو حيث يقوم بتدميره . اما في الصولة على اماكن العدو المستمكنة فان رغبة امر الفصيل هي زج اكثر ما يمكن من قوة الفصيل على الهدف في نفس الوقت .

التشكيلات الاساسية:

١٤١ . هناك ثلاث تشكيلات اساسية :

- أ. حضيرة في الامام. يتخذ على الاغلب في المناطق المفتوحة ضد عدو غير مستمكن.
 الشكل (٧).
- ب. حضيرتان في الامام. يتخذ عند قيام الفصيل بستر جبهة واسعة أو في الهجوم عندما يكون الهدف معلوما ويتطلب مهاجمته بمضيرتين في ان واحد. الشكل (٨).
- ج. الرتل ، عندما يتقدم الفصيل على العوارض الخطية كالنياسم والطرق . الشكل (٨) .
- ۱٤٢. ان التشكيلات المبينة في الاشكال (٧، ٨) وكذلك موضع كل فرد فيها ليست جامدة اذ ان ذلك يتوقف على الارض وواجب الفصيل ومواضع العدو وطبيعتها فمثلا في تشكيل حضيرتين في الامام يمكن ان:
- أ. تتقدم الحضيرة الثالثة خلف الحضيرة الثانية وهذا مقارب لتشكيل الرتل حيث يتقدم الفصيل بحضيرتين بالتعاقب في اليمين وحضيرة في اليسار وذلك لحاية الجناح.
- ب. تتوقف المسافة بين الحضائر على الموازنة بين متطلبات السيطرة من قبل آمر الفصيل والحاجة الى الانتشار لتجنب مايلي :
 - اولاً . الخسائر نتيجة القصف الجوي والمدفعي والهاونات .
- ثانيا . اشتباك الحضائر الثلاث مع العدو مبكرا في نفس الوقت عندئذ سيفقد امر الفصيل احتياطه . وبالتالي قدرته على المناورة .





السيطرة

- ١٤٣ . ينفتح مقر الفصيل عادة كما يلي :
- أ. جاعة آمر الفصيل وتضم ساعي/حامل جهاز والعدد (١) من مفرزة الهاون الحفيف حاملا اربع قنابر دخان عندما يكون تسليح الفصيل بالهاون (٦٠) ملم مغاوير. وعبل امر المفرزة على العدد (١) هاون عندما يكون تسليح الفصيل بالهاون (٦٠ ملم) مشاة.
 - ب جاغة عريف الفصيل. وتضم بقية مقر الفصيل.
- 188 . في ظروف معينة قد يقرر امر الفصيل ترك الهاون الخفيف تحت امرة عريف الفصيل في المناطق المستورة او عند الاستطلاع او عندما يكون مع احدى الحضائر الامامية . . الخ .
 - 180. يجب ان يكون امر الفصيل قادرا على ممارسة السيطرة بواسطة الصافرة أو اشارات الميدان وقد يكون قريبا جدا لقيادة المعركة بالصوت ولكن ليس الى الدرجة التي تجعله يشترك شخصيا في القتال الابتدالي للفصيل.
 - ١٤٦ . يجب ان يتأكد امر الفصيل من عدم وجود اي قسم من فصيله خلف الاسناد المحتمل لقسم اخر منه .

الفصل الخامس والثلاثون الميدان اشارات الميدان

عسام

18۷. في خضم صوت المعركة وعندما تكون الحضيرة متشرة (أو راكبة العجلات أو الناقلات) فأن السيطرة بالصوت تكون غير ممكنة. في هذه الحالة يكون وجود نظام مسلط للأشارات ضرورياً. يقتضي ان تسبق جميع الاشارات صافرة قصيرة لجلب أنتباه الذين تعنيهم تلك الاشارة.

الاشارات باليد

١٤٨ . الحظ الاشكال المرفقة بالفصل والتي تخص الاشارات باليد لكل من المشاة الراجل والآلي .

اشارات البندقية

- 189. ادناه الاشارات النظامية التي تعطى بالبندقية . ان هذه الاشارات يمكن استخدامها من قبل الكشافين الذين يتقدمون امام حضائرهم . يجب اخذ الحذر اللازم لعدم رؤيتها من قبل العدو . وهي :
- أ. العدو باعداد قليلة: ترفع البندقية فوق الرأس على امتداد الذراع موازية للأرض والفوهة باتجاه العدو.
- ب. العدو باعداد كبيرة: نفس الاشارة السابقة مع رفع وخفض البندقية عدة مرات.
- ج. لايوجد عدو: ترتفع البندقية فوق الرأس علىٰ امتداد الذراع موازية للأرض واتجاء الفوهة للخلف.
- د. مركز المقاومة للعدو قد اوقف التقدم (تعطى الاشارة للدبابة المرافقة للمشاة) ضم غطاء الرأس على البندقية وفوهة البندقية باتجاه نار العدو.
- ه. راجع الاشكال (٩ ، ١٠ ، ١١ ، ١٢) للأطلاع على الاشارات المستخدمة ضمن الحضيرة للمشاة الراجل.

اشارات الصافرة

١٥٠ . اهم اشارات الصافرة هي :

أ. صافرة الانتباه (صافرة قصيرة) لجلب الانتباه للأشارة أو الامر الذي سيعطى .

الشيارات المسدان تقدم واتبعني تحرك الميدين من المركز تحربت المير وهي على التدادها من الخلف الخالامام. كم والما الخارج . قف انت ... تعال هذا ٤ تشير السبابه واليرمدودة ترفع البدائ الاعلى رائي الشخص شم -) مسترث الكنف ﴿ وَالْكُفُّ مَعْمُوعٍ . مجتمع اليد فوق الدأس . امتداؤ ترجل البدعلئ استنقابتها وألكف مفتوح الئ ﴿ الدسفل . تميل الیٰ الوراء در ٨ شرفع اليد قليلاً الى غرك البد فليلد الى م الأمام ثم الحك الجائب ويعياد المختمنوا وألكت الخلف. کا کنت رؤبيه المعدو >. الأبهام الح الدسغل اليدعلى استدادها تترك م من الفخذ والحك وبقية الاصابع مقفلة الخارع قليلاً .

الشكل (٩) الاشارات اليدوية للمشاة الراجل



الشكل (١٠) الاشارات البدوية للمشاة الراجل



الشكل (١١) الاشارات اليدوية للمشاة الراجل



الشكل (١٢) الاشارات البدوية واشارات البندقية

- ب. صافرة الانذار (سلسلة من الصافراتِ الطويلة والقصيرة) لاخراج الجنود من المعسكر او المخيم لغرض التجمع او لاحتلال مواضع مهيأة سابقاً.
- ج. وجود طائرة للعدو (عدة صافرات قصيرة) غالبا ماتكون هذه الاشارة غير مسموعة تستخدم اشارة مرثية ايضا لغرض الأنتباه كرفع اليد فوق الرأس وتحريكها . عند مشاهدة هذه الاشارة يتهيأ الجنود للرمى او الاستتار وذلك حسب اوامر تلك القوة .
- د . انتهاء الغارة الجوية (صافرتان طويلتان تكرر بفاصلات خمس ثوان) عند استلام هذه الاشارة يعود الجنود الى وضعهم السابق .
 - ه. باشر بالعمل او الاركاب (صافرة طويلة واحدة).
 - و . ترجل (صافرتان قصیرتان) .

الباب الثامن الحاية

الفصل السادس والثلاثون الحاية الناء الراحة

- 101. عند توقف القطعات لاية فترة زمنية أو عندما تكون في مناطق الراحة يجب ان تعين لهم مواضع تعبوية لاحتلالها في حالة الانذار. تطلق على هذه المواضع مواقع انذار ويجب ان تكون باتجاهات تتمكن منها القطعات من صد أي هجوم بري من اي اتجاه كها تؤمن الاختفاء من الرصد الجوي. يجب ان يعرف كل فرد موقع الانذار الخاص به في الليل وفي النهار. وينبغي المارسة على الانذار بصورة منظمة للتأكد من ذلك اذا كان من المتوقع البقاء في المواضع اكثر من ٣٠ دقيقة فيجب حفر مواضع ضد الشظايا. اما اذا كان من المتوقع المتوقع البقاء اكثر من ساعة فيجب عندئذ القيام بحفر خنادق نار.
- 107 . ينبغي تعيين الخفراء التعبويين للحاية المحلية لاية قطعة عسكرية ليقوموا باعطاء الانذار المبكر لتحركات العدو أو هجاته ولتعقيق هويات الزوار أو الاشخاص المشتبه بهم في المنطقة . ينبغي وضعهم دائما في اماكن تمكنهم من تأمين الحاية من جميع الجهات مع التاكيد على طرق التقرب المحتملة .
- 10٣ . يجب ان يقوم ضابط أو ضابط صف بتعيين مواضع الحفراء ويتأكدون من انهم يعرفون اوامرهم ويفهمونها جيدا . يجب ان يبقى الحفراء على اتصال مع الضابط أو ضابط الصف الحفراء في مقر الفصيل أو في الحضيرة .
- 108. يعتمد أمن القوة على يقظة خغرائها . ينبغي توجيههم لتقدير مسؤولياتهم الكبيرة نحو أرواح زملائهم . لذا ينبغي ان تكون الاوامر الصادرة الى الحفراء واضحة جدا ومفصلة ولايحذف شي منها . أو تترك بعض التفاصيل للصدف أو أن هناك احتمال اساءة فهمها كها وينبغي اصدارها بوضوح وبشكل اعتبادي يقوم آمر الحضيرة بايجاز حضيرته بأكالها في وقت واحد .

الفصل السابع والثلاثون الحركة

لحركة راجلا

- 100. يجب ان تكون الحضائر يقظة دائما ومستعدة للقيام بردود فعل فورية تجاه تحركات العدو. وقد تقوم الحضيرة باخراج الكشافين في الامام عند الحركة في المناطق التي يكون فيها موضع العدو مجهولا ، اما اذاكانت السرعة ضرورية فلا ينبغي استخدام الكشافين في الامام. ان من مسؤولية كل فرد القيام بالرصد ضمن قوس المسؤولية المخصص له. عمل الكشافين
- 10٦. يعمل الكشافون بازواج ويتقدمون الى الامام بقفزات. بعد انتخاب موضع القفزة التالية يختار احدهما الطريق اليه ويتحرك بالسرعة الممكنة في الوقت الذي يقوم الكشاف الاخر بالرصد والحاية.

عندما يصل الكشاف الاول الى موضع القفزة يشير للكشاف الثاني للحاق به ، تتكرر العملية بعد اكمال القفزة باستمرار . ان السبب لهذا السياق هو :

- أ. سيكون بامكان الكشاف الثاني ستر تقدم الكشاف الاول بالنار ومساعدته
 للانسحاب عند مباغتته من قبل العدو.
- ب. اذا وقع الكشاف الاول في مأزق فبامكان الثاني اخبار آمر الحضيرة بوقت مبكر
 يمكنه من القيام برد فعل مناسب.

الحركة بالآليات

١٥٧ . ان قواعد ضبط المسير بالآليات هي :

أ. آمر العجلة . ان آمر العجلة هو اقدم فرد فيها . ينبغي تعيينه قبل الحركة ليكون مسؤولا عن سلوك السائق وبأقي الراكبين . ينبغي ان يكون في مكان يتمكن منه الرؤيه خارج العجلة في جميع الاتجاهات بما في ذلك المؤخرة . أما اذا لم يتمكن من الرؤية باتجاه المؤخرة فعليه تعيين احد الراكبين في الخلف للقيام بذلك . ينبغي على آمر العجلة متابعة الطريق على خارطة . اذ قد تضل قسم من العجلات الطريق اذا ماانساقوا وراء العجلة الامامية طوعا . يجب عليه الترجل في الوقفات غير المتوقعة والحركة الى الامام للتحري عن سبب التأخير ومعالجته ان امكن . اذا مافعل كل آمر عجلة ذلك فلن تتوقف المجموعة وراء عجلة عاطلة أو بسبب عائق عابر .

ب. الوقفات. التوقيتات ومدد الوقفات للرتل قبل الحركة. ينبغي على العجلات التنقل من مخبأ الى اخر كلما كان ذلك ممكناً يتم انتخاب هذه المخابئ كالغابات مثلاً قبل الحركة من الخارطة أو التصاوير الجوية أو من المعرفة السابقة للارض. يجب ان تؤمن هذه المخابئ سترا مثاليا للعجلات المتوقفة خارج الطريق. ليس ضروريا ان تتحد المسافة بين هذه المخابئ واذا لم تتسع المخابئ فعلى العجلات التوقف خارج الطريق ان امكن مع ملاحظة غشها. ينبغي اتخاذ التدابير لاخفاء العجلات من الرصد الجوي اثناء الوقفات. كما ينبغي تعيين الخفراء وتخصيص افراد السبطرة على السابلة عند الضرورة.

تعاليم العمل الفوري والترجل عند الوقوع في كمين.

تعاليم العمل الفوري

١٥٨ . ان تعليم العمل الفوري للعجلة هو :

أ. يرد الحفير علىٰ النار فورا .

ب. يتخذ آمر العجلة قراراً سريعاً في مواصلة التنقل خارج منطقة القتال.

ج. ان كان قراره القتال فعليه اصدار الامر بالترجل وشن الهجوم فورا.

د. علىٰ آمر العجلة ارسال تقرير تماس حال تيسر الوقت.

تعاليم الترجل

١٥٩. ان تعلم الترجل للقضعات من العجلات هو:

أ. يصرخ آمر العجلة ترجل يميناً (أو يساراً) للدلالة على جهة الترجل من العجلة.

ب. يفتح الخفيران النار على العدو وتقذف رمانات الدخان.

ج. تترجل القطعات وتتجه نحو الجهة التي عينها آمر العجلة .

د. يترجل الخفيران بعد اكمال ترجل القطعات.

هـ. يتهيأ الجميع لشن هجوم سريع .

الفصل الثامن والثلاثون الحماية ضد الهجوم الجوي

نظرة عامة

- ١٦٠ . ان السرعة روح كافة الهجات الجوية وليس هناك الا بضع ثوان بين ظهور الطائرة لاول
 مرة وبين انتهاء الهجات الجوية . وعليه تتوقف كفاءة الدفاع علىٰ :
 - أ. السرعة التي يتم بها اعطاء الانذار بالهجوم.
 - ب. السرعة التي تصدر فيها الاوامر التنفيذية للتنقل أو الرمي بعد الانذار .
 - ج. مهارة القطعات وثباتها وتدريبها على ضبط النار.
 - ١٦١ . يقوم المشاة بحاية نفسه من طائرات العدو ب
 - أ. الاختفاء.
 - ب. اتخاذ تشكيلات مناسبة (الانتشار).
 - ج. نار الرشاشات الخفيفة.

الاختفاء والتشكيلات

- 197 . يستحيل الاختفاء تقريبا على خط المسير ولكن يمكن تقليل الخسائر بالتنقل بالزكا المفرد على جانبي الطريق . وعند التنقل بنقلية آلية من الضروري ادامة الفاصلة الصحيحة بين المجلات أذ انه بكتافة القوافل النظامية تضطر الطائرات التي تطير واطئاً الى مهاجمة كل عجلة على حدة . ولايتسنى للطيارين هدف سهل الا عند اهمال ضبط المسير والساح للمجلات بالانضام .
- 1٦٣ . من الافضل عند الانفتاح اتخاذ تشكيلات غير منتظمة بمجموعات صغيرة بحيث يظهر ان الهجوم على اي هدف يشاهد امر تافه . وعلى القطعات ان تبقى تحت الظل عند الامكان وتنبطح في العراء ولاتبدي اية حركة أو تنظر الى فوق .
- 178. يجب ان يتم الحصول على الاختفاء اثناء الوقوف أو عند احتلال موضع دفاعي بانتخاب المواقع انتخابا دقيقا واستعال الستر أو شبكات الغش المتبسرة من الجو. ومالم يتخذ اي تحوط لاخفاء المواضع من الجو ومراعاة ضبط السابلة مراعاة دقيقة سوف يعثر العدو على المواضع بدراسة التصاوير الجوية التي تظهر فيها النياسم واضحة حتى ولو نتجت عن سير جندي واحد وكذلك التراب المستخرج من الحفر. على الخفراء ان يتأكدوا من ان القطعات لاتستعمل الا النياسم القديمة أو طرق التقرب المستورة فقط

وتتحاشى احداث نياسم جديدة في العراء وعند تعذر احداث نياسم جديدة يجب ان تمتد الى الموضع وتستمر بعده ايضاً . يجب التخلص من كافة التراب المحفور الناجم من حفر الحنادق والمراحيض ... الخ باخفائه تحت ستر متيسركها يجب بذل الجهود لاخفاء الدخان الناتج من عملية الطبخ .

170. تحاول الطائرات عند قيامها بهجات واطئة الحصول على عامل المباغتة وذلك بجهة هجومها واخفاء تقربها ومن هنا تبرز اهمية الرصد القصوى . يجب اقامة خفراء جويين في احسن المواضع الملائمة لاعطاء انذار مبكر قدر الامكان بتقرب طائرات العدو ، واشارة ذلك صافرات قصيرة متعاقبة بالصافرة ولماكانت هذه الاشارة لاتسمع غالباً . على الخفر إعطاء اشارة بصرية ايضاً وذلك بمد الذراعين الى اعلى الرأس وتلويح اليدين . على خفراء الجو مراقبة السماء باستمرار لاسها جهة الشمس أو التلال الواطئة والغابات . الخ كها ان عليهم التنصت لاقتراب الطائرات ، ولماكانت واجبات خفراء الجو منهكة وبجهدة للعينين اقتضى تبديلهم بين حين وآخر .

نار الاسلحة الخفيفة

١٦٦ . لاتفتح نار الاسلحة الحقيفة الا من قبل مفارز الرشاشات الحقيفة المكلفة بهذا الواجب فقط .

الباب التاسع التقدم والهجوم

الفصل التاسع والثلاثون التقدم

تعريف

١٦٧ . هو صفحة من صفحات الحرب تكون فيها الفرص التعبوية والخيارات امام آمر الحضيرة اكثر من اي صفحة اخرى .

١٦٨ . انواع التقدم

- التقدم للتاس : يجري التقدم للتاس عندما يكون التماس بين قواتنا والعدو قد فقد أو لم
 يحصل بعد .
- التقدم في التماس: ويجري عندما يكون التماس واقع وقد حصل مع عدو غير مندحر
 سواء مع موضعه الرئيسي أو قطعاته الساترة أو مواضعه المتوسطة المدفوعة للامام.
- ج. المطاردة : تجري المطاردة عندما يفقد العدو المبادأة تماما وهذا يحدث عندما يهزم العدو أو ينسحب بصورة غير متوازنة .

١٦٩ . مبادئ التقدم .

- أ. الاستخبارات. معلومات دقيقة عن العدو.
 - ب. المباغتة .
 - ج. رد الفعل السريع.
 - د . السرعة وادامة الزخم . ويتضمن :
 - أولاً . الاحساس بأهمية الواجب .
 - ثانيا . توجيهات واضحة .
 - ثالثاً . تجحفل متوازن .
 - ه. خطة ادارية مرنة.

اساليب التنقل

۱۷۰ . بجري تنقل الحضيرة ضمن الفصيل اما آليا أو راجلاً وتتقدم كحضيرة رأس امام الفصيل أو احدى الحضائر الخلفية اليمنى أو اليسرى .

۱۷۱ . تعاریف

أ. المحور : هو الخط العام الذي تتحرك عليه الدبابات .

ب. القفزة : عارضة تعبوية تقع على المحور أو على جانبيه ويعطى لها اسماً رمزياً . ولاتتوقف الحضيرة فيها .

ج. خطوط التقارير: عبارة عن عارضة سهلة التمييز كالطرق وسكك الحديد

وَالْقَنُواتِ . الغاية منها معرفة المدى الذي وصلت اليه القوة خلال تقدمها .

د . الحدود الفاصلة : هي العوارض التي تحدد منطقة عمل كل حضيرة لمنع التدخل مع
الحضائر الاخرى .

هـ. منطقة الاجتماع: هي الارض التي تجري فيها الاستعدادات الادارية واعادة التجحفل قبل الهجوم. وقد يجري فيها الحفر عند البقاء لفترة طويلة.

و. مكان التشكيل: هي المنطقة التي تنفتح فيها القطعات قبل الهجوم مباشرة لتتخذ تشكيلات الصولة. يجب ان تكون سهلة التمييز وخارج تأثير نيران الاسلحة المباشرة

للعدو.
ز. خط الصولة: هو المكان الذي تحمل الحضيرة فيه على العدو بالحراب والرمانات

ز. خط الصولة: هو المكان الذي محمل الحضيرة فيه على العدو بالحراب والرمانات والرمانات والرمانات والرمانات والرمانات ح. خط الشروع: هو الذي تجتازه القطعات الامامية في ساعة (س).

ط. ساعة الشروع (س): هو الوقت الذي تجتاز فيه القطعات الامامية خط الشروع والغاية منها تنسيق فعاليات الاسناد المدفى وبقية الاسلحة الساندة.

ي. اعادة التنظيم سياق يتبع عند احتلال الهدف لضان تأمينه والاحتفاظ به وتجري فبه توزيع الاقواس النارية وتطهير الهدف واخلاء الجرحي والاسرى واكمال نقص+لعتاد والتهيؤ لصد اي هجوم مضاد.

ك. استثمار الفوز: انتهاز الفرصة لظروف العدو المرتبكة للتقدم واحتلال عوارض امام الهدف لمسافات محددة تسمئ بمحدود استثمار الفوز.

الفصل الاربعون الخضيرة في التقدم والهجوم السريع»

(تمارين معركة الحضيرة)

1۷۷ . اثبتت التجارب بأنه من المفيد جدا اتقان ومعرفة اساليب معالجة القضايا الثانوية عندما تكون سرعة الحركات ضرورية لاحراز النصر . لاجل هذه الغاية فقد تم تقسيم آلية الهجوم في الفصيل والحضيرة الى سلسلة من النمارين (التعاليم) الاساسية . على الجميع فهم هذه الآلية جيداً وتطبيقها بصورة منطقية وبهذا يكون بأمكان كل جندي ان يعرف واجبه جيدا .

1۷۳ . يجب الاكتار من المارسات على تعاليم الحضيرة والفصيل الى ان يصبح العمل غريزيا ويعرف كل عضو واجبه ضمن الفريق .

178 . تم تقسيم هجوم الحضيرة الى ستة تعاليم اساسية . يمكن تلقين كل تعليم كدرس مستقل وتشكل الخارين بمجموعها سياقاً منطقياً يساعد الحضيرة في التغلب على المقاومات الطفيفة باستخدام النار والمناورة . حالما يتم فهم هذه التعاليم يجب تطبيقها في تمارين تعبوية تدار بصورة صحيحة .

التعلم الاول لمعركة الحضيرة - الاستحضارات

١٧٥ . الاستحضارات للمعركة : افحص ما يلي :

- أ. الغش الشخصي . غش الشكل العام للخوذة الفولاذية والتجهيزات والكتف باستعال الجنفاص وشبكة الغش وقناع الوجه واغصان النباتات المحلية المشابهة للمنطقة التي ستعمل فيها الحضيرة .
- ب. الاسلحة . التأكد من نظافة الاسلحة وصلاحيتها للاستخدام وتزييتها بصورة جيدة تناسب نوع المنطقة والمناخ . تنظيم السدادات علىٰ سدادة المعركة .
- ج. الاعتدة . التأكد من نظافة العتاد وتوزيع المخازن والرمانات بصورة صحيحة . قد يحتاج الجنود الموجودين على الاجنحة في المناطق المكشوفة الى رمانات دخان .
 - د. التأكد من ان المخابر قد ادام جهازه وقام بفحصه.
 - ه. التأكد من املاء الزمزميات بالماء وان اغطيتها محكمة .

اوامر آمر الحضيرة

- ١٧٦ . يقوم آمر الحضيرة بتزقيم جنوده قبل اصدار اوامره اليهم تحت العناوين الاعتبادية
 التالية : --
 - أ. الارض. على ان تشمل النقاط الدالة عند الامكان.
 - ب . الموقف .
 - اولاً . قوات العدو .
 - ثانياً . قواتنا : مجمل خطة السرية وتفاصيل عن تشكيل الفصيل وواجبه .
 - جر. المهمة . مهمة الحضيرة .
 - د. التنفيذ.
 - اولاً. الطريق عند الامكان. (محور أو خط التقدم).
 - ثانيا. تشكيلات الحضيرة.
 - ثالثًا. الجناح الذي تكون فيه الرشاشة الخفيفة والقاذفة الخفيفة.
 - ه. الشؤون الادارية . اية معلومات ضرورية من اوامر الفصيل .
- و. القيادة والمخابرة. اية معلومات ضرورية في اوامر الفصيل مثل محل آمر الفصيل والحضيرة والاشارات.

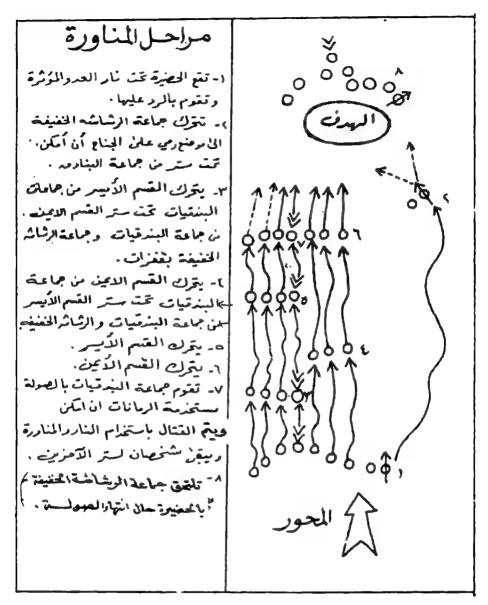
النقاط الدالة والاوامر المتوقعة

- ١٧٧ . عند التقدم للتماس يقوم آمر الحضيرة بالبحث عما يلي :
- أ. نقاط دالة جديدة لاوامر النار. يختار عادة نقطتين أو ثلاث نقاط ضمن مدى (٤٠٠ م) بقوس واسع في جبته . كما يقوم بوصف هذه النقاط الى حضبرته اثناء تقدمها وعلى كل جندي اما ان يعترف بمشاهدته لهذه النقاط وذلك باعطائه اشارة بواسطة يده أو ان يقول (لم اشاهدها) بصوت عال .
- ب. علىٰ آمر الحضيرة ان يبين المواضع التي يمكن للحضيرة الاستنار فيها عندما تفع جضيرته تحت نار العدو المؤثرة وعليه أن يصدر اوامر مسبقة فمثلاً يقول (اذا اصبحنا تحت نار مؤثرة تستتر مفرزة الرشاشة خلف مجموعة العليقات وجهاعة البندقيات على شكل خط في تلك الساقية) ان بعض هذه الدلالة يكون ضرورياً في الاراضي القليلة الاستار أو على السفح الامامي الشديد الانحدار.
- ج. يجب تجنب الصراخ غير الضروري في هذه المرحلة لانه يؤدي الى انذار العدو.



الشكل (۱۳)

الناروالمناورة بعددي بندفيات عدد فردي وآخر زوجي



الشكل (14)

الناروالمناورة بثهرت مجموعات

التعليم الثاني لمعركة الحضيرة – رد الفعل تجاه نار العدو المؤثرة ١٧٨ . يجب ان تكون الحضائر مدربة على الاستمرار بالتقدم على الرغم من ضوضاء النيراد الموجهة على اتجاهات اخرى وبغض النظر عن تساقط الرصاص بينهم .

١٧٩. ان نار العدو المؤثرة في هذا الموقف هي نيران اسلحته الخفيفة والتي قد تسبب خسائر جسيمة اذا استمرت الحضيرة بالطدم. يمتد معظم الجنود على الارض غريزياً عندما يصبحوا نحت نار مؤثرة. ان هذا العمل مغلوط بصورة عامة لان العدو يفتح النار عادة عندما يكون هدله في منطقة ليست فيها استار أو فيها استار قليلة. ان الفضل مسلك هو الركض وبذا يصبح هدفاً صمباً ولكن قد يؤدي هذا الى فقدان السيطرة من قبل آمر الحضيرة ما لم ينفذ ذلك كتمرين وكما يلي :

أ. يعطى الامر (استتر) من قبل آمر الحضيرة .

- ب. عند اعطاء الامر (استتر) على كل جندي ان يركض نحو اقرب ستر او نحو الستر الذي اشير اليه في الاوامر المتوقعة لامر الحضيرة . لا يجوز ان يركض اكثر من (١٥) متراً الا في حالة الركض نحو الستر المشار اليه من قبل آمر الحضيرة .
- ج. على كل جندي ان يلتي بنفسه خطوة خلف الستر ثم يزحف. ومن المفضل ان يتجه نحو جانب الستر لكي لا يقع نظر العدو. عليه بصورة مباشرة عندما يظهر ثانية.
- د. على كل جندي اتخاذ موضع رصد. كل جندي لا يتمكن من سهاع آمر الحضيرة يجب ان يزحف ليكون في موضع يتمكن من سهاع اوامر آمر الحضيرة بصورة مباشرة أو منقولة اليه من قبل احد الجنود.
- ه. كل جندي يستمكن العدو عليه ان يرد بالنار مستخدما العتاد المذنب عند تيسره دون انتظار الامر من آمر الحضيرة .
- و. ان المبدأ عند حصول الخماس هو ان لا يكون اي جندي من الحضيرة عاطلا بل يجب ان يكون كل شخص اما ان :
 - اولا. يترصد.
 - ثانيا. أو يفتح النار عند استمكان العدو.
 - ثالثًا . أو يتحرك نحو موضع رصد جديد .
 - رابعاً . أو يتحرك نحو موضع رمي جديد .
- ز. يجب عدم السياح بالتكدس كما يجب ان لا تكون المسافة بين شخص وآخر اقل من
 (٤) أمتار نهارا في منطقة مفتوحة عدا مفرزة الرشاشة .

- ١٨٠ . يمكن تلخيص هذا السياق كما يلي :
- أ. (استتر) بعد صدور الامر من قبل آمر الحضيرة .
- ب. هرول إمتد ازحف ترصد سدد ارم.

التعلم الثالث لمعركة الحضيرة - استمكان العدو

۱۸۱ . ان استمكان نار العدو من الامور الصعبة عادة . قد يؤدي الفشل في استمكان نار العدو الى عدم تمكن الحضيرة من الحركة دون تكبدها خسائر كبيرة وبالتالي الى فقدان المبادأة ووقف تقدم الفصيل وارباكه .

١٨٢ . هناك ثلاثة مراحل في هذا التعليم هي :

- أ. الرصد: انظر بالاتجاه الذي تأتي منه الفرقعة. ان الوقت بين الفرقعة والهدة تعطي دليلا للمدى اذ ان كل ثانية تمثل ٦٠ مترا. ابحث عن اية حركة ، دخان ، هوائبات الاجهزة اللاسلكية أو اي شي آخر غير اعتيادي . في حالة عدم استمكان اي شي خلال ٣٠ ثانية فقد لا يكون من المحتمل استمكان العدو بالنظر.
- ب. الرمي : يجب ان يصدر آمر الحضيرة امر نار لاثنين من جنود البندقيات لرمي بعض الاطلاقات على ستريتوقع ان يستخدمه العدو اما بقية افراد الحضيرة فعليهم مراقبة اقواس الرصد المخصصة لهم . في حالة عدم رد العدو يجب ان يحاول آمر الحضيرة الرمي على ستر آخر .
- ج. الحركة : في حالة استمرار العدو بعدم الرد فعلىٰ آمر الحضيرة اصدار امر الىٰ جنديين للنهوض والهرولة الىٰ ستر امامي لمسافة لا تزيد علىٰ ١٠ امتار وقد يكرر العملية اذا لم يرم العدو عليهها . يشكل الجندي الذي ينهض ويهرول ١٠ امتار الىٰ الامام هدفا صعب الاصابة . اذا لم يقم العدو باي رد فعل فعلىٰ آمر الحضيرة استثناف التقدم .

الدلالة علىٰ الهدف

1۸۳ . اذا تمكن اي جندي من استمكان العدو قبل آمر الحضيرة فعليه ان يملاً اطلاقة مذنبة في بندقيته ويصرخ عاليا (راقب الاطلاقة المذنبة) ثم يستمر بالرمي الى ان يعطي آمر الحضيرة أمر النار على على اصابة المذنب. في حالة عدم تيسر الاطلاقات المذنبة بأمكان اي جندي الحصول عليها من مفرزة الرشاشة.

التعلم الرابع لمعركة الحضيرة - ربح معركة النار

١٨٤ . حال معرفة آمر الحضيرة لموضع العدو عليه اصدار امر نار لصب كمية كافية من النار
 على العدو لشله .

عند قيام جندي أو اكثر بفتح النار بعد استمكانهم للعدو على آمر الحضيرة استعادة السيطرة وذلك بأن يصرخ (قف) اقطع النار, قبل ان يصدر امر النار.

١٨٥. ريثًا يتم ربح معركة النار يجب ان يقوم آمر الحضيرة بتقدير موقف وبعد ان يتم ربح معركة النار على آمر الحضيرة الاحتفاظ بالمبادأة وذلك بالاستمرار بالرمي على العدو ريثًا تقترب الحضيرة للقيام بالصولة.

التعليم الخامس لمعركة الحضيرة - الهجوم

١٨٦ . اوامر المعركة .

أ. يجب ان تكون اوامر المعركة مختصرة قدر الامكان. لا داعي لذكر موضع العدو اذا كان معروفا لدى الجميع . ان الواجب قد اعطى قبل المباشرة بالهجوم ولكنه قد يحتاج الى تحوير . تكون اوامر المعركة دائما باحد الاشكال التالية ويتوقف ذلك على عدد . مراحل الهجوم :

اولاً. الهجوم بمرحلة واحدة وذلك عندما تقوم جهاعة البندقيات بالصولة مباشرة.

(١) جماعة البندقيات . . للصولة تهيأ . (مفرزة الرشاشة أرم) .

(٢) جاعة البندقيات . . تحرك .

ثانيا . الهجوم بمرحلتين وذلك عند حركة مفرزة الرشاشة الخفيفة الى موضع آخر قبل قيام جاعة البندقيات بالصولة .

- (١) الالتفاف من اليمين أو اليسار.
- (٢) مفرزة الرشاشة . . تحرك الى . . للحركة تحضر .
- (٣) جاعة البندقيات . . أرم . . (مفرزة الرشاشة . . تحرك) جاعة البندقيات للصولة تحضر . . مفرزة الرشاشة ارم . . جاعة البندقيات تحرك .

ثالثاً . الهجوم بثلاث مراحل حيث تتحرك جهاعة البندقيات اولاً ثم تتحرك مفرزة الرشاشة الحفيفة واخيراً تقوم جهاعة البندقيات بالصولة .

- (١) الالتفاف من اليمين أو اليسار.
- (٢) جهاعة البندقيات تتحرك اولا الى . . للحركة تحضر (مفرزة الرشاشة ارم) .
 - (٣) مفرزة الرشاشة . . تحرك (جماعة البندقيات ارم) .
 - (٤) جاعة البندقيات . . للصولة تحضر . . (مفرزة الرشاشة ارم) .
 - (٥) جاعة البندقيات . . تحرك (مفرزة الرشاشة ارم) .

ب. ان الاوامر المحصورة بين قوسين ليست ضرورية للحضيرة المدربة تدريبا جيدا اذ ان

- معررة رضاشة الحقيقة ترمي وتتحرك بصورة طوعية نسبة للاوامر التي تصدر الى جهعة البندقيات كها ان الالتفاف من الهين أو اليسار يدل على اي جانب من مفرزة الرشاشة الحقيقة ستعمل جهاعة البندقيات.
- 1A1. يقوم آمر الحضيرة بقيادة جهاعة البندقيات في الصولة ويجعل مفرزة الرشاشة تحت سيطرته خلال هذه المرحلة من الهجوم. يجب اعطاء اوامر ابتدائية واضحة الى رامي الرشاشة الخفيفة وعليه ان يعمل وفق ابداعه الذاتي وان يراقب آمر الحضيرة باستمرار وملاحظة اشاراته في حالة اجراء اي تغيير في الخطة وتستمر الحركة كما يلى:
- أ. ان قيام اي مجموعة بالحركة في منطقة مفتوحة يجب ان يكون بستر من المجموعة الاخرئ. يجب ان تكون الزاوية بين المجموعتين اقرب ما يمكن الى الزاوية القائمة للحصول على اقصى تأثير من الاسناد الناري.
- ب. عند وصول جاعة البندقيات الى مواضع الرمي يجب على مفرزة الرشاشة الحركة الى الامام طوعيا الا في حالة احتلالها الموضع الذي تتمكن منه تقديم الاسناد الناري المؤثر للصولة يجب ان لا تتحرك جاعة البندقيات الى الامام اكثر مما هو ضروري للحصول على اسناد نارى من مفرزة الرشاشة.
- ج. عند عدم تقليل كثافة النار المعادية من قبل مفرزة الرشاشة خلال التقدم الى موضع الصولة النهائي على آمر الحضيرة تطبيق النار والمناورة ضمن مجموعة البنادق وذلك بتقسيمها الى مجموعات على شكل جنديين او ثلاثة تتساند فيا بينها وفي بعض الحالات يمكن ان يقوم كل جندي باسناد الاخر ، مثل القتال في المناطق الوعرة او ذات الاستار الكثيرة أو المشجرة بكثافة .
- د. ان الرمي الدقيق من مواضع رمي في ارض مفتوحة هو امر صعب ولكن في حالة القرار على الاستمرار بالصولة فأن الاسناد الناري المؤثر ضروري.
- ان السيطرة صعبة ولكن الحضيرة المدربة تدريبا جيدا تتمكن من استلام الاوامر والاشارات اليدوية من آمر الحضيرة وتنفيذها بصورة طوعية . مثلا :
- (عدد واحد وعدد اثنين . . اتبعوني الى جموعة الصخور . . الباقي استر حركتنا) (عدد ثلاثة وعدد اربعة . . تحرك الى الشجرة المنفردة التي في الامام . . الباقي استرى . (للقفز تهيأ . اقفز) .
- هـ. علىٰ جميع افراد الحضيرة ان يعلموا جيدا بانهم حالمًا يقومون بأية حركة فأن باقي

- الحضيرة ستكون باسنادهم كما ان عليهم تقديم الاسناد الى اي جندي يقوم باية حركة في الامام.
- و. بما انه من الصعب سماع اوامر آمر الحضيرة بسبب ضجيج المعركة وعليه يجب اصدار اوامر ابتدائية واضحة الى جماعة البندقيات ومفرزة الرشاشة قبل الهجوم.
- ز. ينبغي على جنود البندقيات التقدم دباخيا بصورة منفردة او على شكل مجموعات صغيرة وذلك بالهرولة السريعة لمسافة لا تزيد على ١٥ م ثم الاستتار عند اقرب ستر. الزحف نحو موضع رمي. فتح النار على العدو. الزحف للخروج من الموضع نحو موضع رمي آخر.

ان المناورة على شكل مجموعات صغيرة اوكافراد ستكون بطيئة ومرهقة ولا يتمكن من تطبيقها بصورة متكررة الاذوي اللياقة البدنية العالية . ان كل قفزة تكون اصعب من التي قبلها لذلك يجب على آمر الحضيرة ان ينتهز الفرصة عندما تكون النار المعادية قليلة لجمع الحضيرة للقيام بالحركة بمجموعتين فقط اي مجموعة البندقيات ومفرزة الرشاشة ان هذا سيساعده على السيطرة وادامة زجم الهجوم . مثالان على ذلك في الشكل (١٣) و (١٤) .

- ح. ان تامين النار الساترة خلال الهجوم هو الواجب الرئيسي لمفرزة الرشاشة اما جنود البندقيات فان واجبهم الوصول الي موضع العدو للسيطرة عليه وتدميره.
- ط. تكون مفرزة الرشاشة مسؤولة عن مراقبة آمر الحضيرة والتهيؤ لا ستلام اوامره ومراقبة حركة جاعة البندقيات لضهان تأمين النار السائرة في اللحظات الحرجة وتغيير سرعة الرمي عند الضرورة. ان هذا يساعد على الاقتصاد بالعتاد وضهان تأمين النار السائرة متى ما ظهرت الحاجة اليها.
- ي. على العدد (٣) للرشاشة استخدام بندقية عند توقف الرشاشة لانه يجب ادامة النار السائرة عند تقدم جاعة البندقيات.

١٨٨. الصولة

- أ. عند الوصول الى موضع الصولة النهائية على آمر الحضيرة الأيعاز بالهرولة للصولة ومن دون اي توقف وذلك بأصدار الايعاز (أحمل).
- ب. من المتوقع أن يكون الهدف صغيراً في مستوى الحضيرة كخندق منفرد مثلا أو قناص

- او منعة في الحالات الخاصة قد يكون وصول جندي واحد لرمي رمانة بدوية هو الحل كما ان سلاح م / دب الخفيف يعتبر مؤثرا جدا ويستخدم قبل المباشرة بالصولة النهائية .
- ج. مها كان عدد القائمين بالصولة فأنها يجب ان تنفذ باسرع ما يمكن باساد بقية الحضيرة.
 - د , علىٰ جنود البندقيات فتح النار من الكتف او الخصر علىٰ مواضم العدو .
- ه. حال المباشرة بالصولة تقوم مفرزة الرشاشة بصب نيرانها الكثيفة على الهدف الأطول فترة ممكنة ثم تحول النار عبر الهدف امام جاعة البندقيات مباشرة . على رامي الرشاشة ان يكون يقظا لمعالجة اي موقع معادي ويركز النار على العدو اثناء الصولة .

١٨٩ . القتال عبر الهدف

- أ. عند وصول جماعة البندقيات القائمين بالصولة على الهدف عليهم التغلب على ما تبقى من المقاومة المعادية . ان هذه المرحلة من الهجوم تعرف بالقتال عبر الهدف .
- ب. انها مرحلة صعبة وحاسمة في المعركة ستكون النار ضرورية للتغلب على مواضع العدو كل على انفراد وهنا ايضا من الضروري على آمر الحضيرة اظهار شجاعته ليزرع في نفوس جنوده العزيمة والثقة بالنصر.
- ج. على آمر الحضيرة اصدار الأمر (احمل) ويقود عناصر الصولة نحو الهدف، ان الصولة هي اختبار لتصمم وشجاعة آمر الحضيرة.
- د. غالبا ما يؤدي تصرف آمر الحضيرة الشخصي الى تحويل الهزيمة المتوقعة الى نصر.
 هـ. سيتحدد نطاق المناورة وسيجري معظم الفتال من مسافات قريبة.
- و. بما ان كل موضع سيعالج بصورة منفردة فأن النار السائرة من الجناح يجب ان تستر الصولة او اي جناح مكشوف قد يتعرض لنار معادية .

التعليم السادس لمعركة الحضيرة - اعادة التنظيم

- ١٩٠. بعد تطهير الهدف من العدو على آمر الحضيرة استعادة السيطرة التامة على جنوده وتوزيعهم بدقة على الهدف لصد اي هجوم مقابل يقوم به العدو. يجب ان يكون اعادة التنظيم سريعا وكفوءا واذا لم يكن كذلك فأن الارض التي تم الاستيلاء عليها ستفقد بسرعة.
 - أ. علىٰ آمر الحضيرة ان يقوم بما يلي :

اولاً. تخصيص واجبات النار على الجنود ضمن قوس النار المحصص للحضيرة.

ثانيا . ايجاز واخراج الحفراء .

ثالثا. فحص الخسائر والعتاد واخبار عريف الفصيل بالتفاصيل.

رابعاً . اتخاذ التدابير لأعادة توزيع العتاد .

خامسا. الاشراف على حفر الشقق الأرضية ضد القصف المدفعي.

سادسا . التأكد من ارسال الاسرى والتجهيزات المستولى عليها الى مقر الفصيل .

سابعا . مراجعة آمر الفصيل حول الاوامر المقبلة .

ب. على مفرزة الرشاشة القيام بما يلي:

اولا. الالتحاق بجاعة البندقيات باسرع ما يمكن.

ثانيا . فحص الرشاشة واملاء المخازن .

ج. علىٰ كل جندي بندقيات القيام بما يلي.

اولاً. فحص السلاح والتجهيزات.

ثانيا . فحص العتاد والرمانات اليدوية .

سياق الاعمال لتعاليم معركة الحضيرة

		·	
الموقف	1	اوامر آمر الحضيرة للمعركة نهيأ	عمل الحضيرة
قبل الحركة	١ . استحضارات الممركة	. ' -	تنفيذ تفاصيل التمليم واتخاذ التشكيل والتجمع للحركة
التقدم		النقطة الدالة ٢٠٠٦ ربع اليمين النخلة المنفردة عند وقوعنا تحت نار مؤثرة انتشروا في تلك الترعة	
تحت نار العدو المؤثرة	 ۲ . رد الفعل تجاء نار المعدو المؤثرة 	استثر	
		(في حالة عدم رمي اي جندي من جنو البندقيات)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	۳. استمكان العدو	عدد ۱و۲ من جنود البندقیات ۲۰۰ – منطقا النخلة طلقتین ارم	ازحف- ترصد
استمرار نار العدو	 ٤ . ربح معركة النار 	ارم قف الحضيرة ٢٠٠ النخلة الساعة الثالثة – مجموعة	سدد - ارم عدد ۱ بندقیات یصن بعد مشاهدة العدو (راقب طلقتی المذنبة)
بطلق صافرته		الاشجار - قناص ارم قف	ئم يرمي

ترمي الحضيرة نار مسيطر عليها	عدد ۽ وعدد ه داوم	ه . الهجوم	قطع العدو النار
15-	بالرمى الالتفاف من	1	
	-		
	اليسار مفرزة الرشاشة		ļ
	تحوك اولا		
	الى العليقة مفرزة الرشاشة	1	
ترمي الحضيرة نار البندقيات	للحركة نهيأ جماعة		اوامر المعركة
للتأثير علىٰ رد فعل العدو	البندقيات أرم	1	
واثناء اصدار الأمر السريع	•		
للهجوم من قبل آمر		}	
الحضيرة			
: in 11 = 5	جاعة البندقيات قف		النار والمناورة
الرشاشة الخفيفة	•		ا روسورو
برساند بسب تحت ستر نار جاعة			
البندقيات تتخذ			
الرشاشة موضع الرمي		1	
- T	عدد ۱ مدد ۲ بندقیات	1	تستمر النار والمناورة
	استمر بالنار عدد ١		
مفرزة الرشاشة الى	وعدد ۲ بندقیات	[
آمر الحضيرة للحركة	تحرك		
تتحرك جاعة	الاوامر لما يلي :		
البندقيات (أو جزء من	مم رمانتین بدویتین		الصولة
جاعة البندقيات)	للصولة نهيأت عدد ٣		
للقيام بالصولة بقيادة	وعدد ٤ – بندقیات		
امر الحضيرة وبأسناد			
مفرزة الرشاشة		ı	

دقيات	تقوم جماعة البن	الأوامر لما يلي		القتال عبر الحدف
نهاعة	(او جزء من ج	تفثيش الحدف		
سولة	البندقيات) بالع	اقواس الرصد		
مدو .	على مواضع اا	اخراج الحقفواء	ٌ ٦ . اعادة التنظيم	
	استاد مفرزة	النقاط الدالة		
•	الرشاشة	فحص الحسائر		
		والاسلحة والاعتدة		
	تلتحق مفرزة	واعادة املاء مخازن		
4	الرشاشة الخفيف	الرشاشة الحفيفة		
		اسرى الحرب	بجاعة البندقيات	
	بصورة طوعية			

الفصل الحادي والأربعون الفصيل في التقدم والهجوم السريع دتهارين معركة الفصيل،

191 . لقد قسم هجوم الفصيل الى اربعة تعاليم . يمكن ان تشكل هذه التعاليم بأجمعها سياقاً منطقياً للعمل ليتمكن الفصيل الاندفاع الى هدفه واحتلاله .

التعليم الاول لمعركة الفصيل – الاستحضارات

197 . يتأكد آمر الفصيل من أن الحضائر ومقر الفصيل قد نفذوا استحضارات المعركة . التأكد من كافة تفرعات سلاح الهاون الحفيف . التركيز على جدول الرمي . يلاحظ ما يخص مقر الفصيل من الماء والعتاد والاحتياط . . الخ . قبل اصدار آوامره الى جماعة (و) الفصيل .

الاشارات

19۳ . بأمكان آمر الفصيل استخدام الصافرة لجلب انتباه آمري الحضائر في حالة عدم تزويدهم بالاجهزة اللاسلكية . يجب تخصيص جندي واحد في كل حضيرة ليراقب آمر الفصيل في كافة الاوقات .

التشكيلات

- 194 . ان التشكيل الاعتبادي للفصيل عند التقدم مستقلاً هو حضيرة في الامام وقد وضعت تعالم المعركة لتلائم هذا التشكيل.
- 190 . على آمر حضيرة الرأس الاستمرار بالسيطرة على حضيرته . عند التقدم على الطريق في منطقة تكثر فيها السياجات الكثيفة يجب ان يجعل جميع الحضيرة على احد جانبي الطريق .
- 197 . قد يتقدم الفصيل الذي يشترك في هجوم سرية او اكثر بتشكيل حضيرتين في الامام للقيام بالصولة . ان هذا قد يقلل امكانية المناورة ضمن الفصيل ولكنه ملائم في تنفيذ الحطة العامة للصولة والنار الساترة . في حالات كهذه قد يكون لدى كل حضيرة امامية هدفها المعين والمعطى لها قبل عبورها خط الشروع ان الفصيل المدرب جيداً على تعاليم التقدم بحضيرة في الامام لا يلاقي اية صعوبة في تحويرها لتلائم تشكيل حضيرتين في الامام .

السيطرة

- ١٩٧ . ينقسم مقر الفصيل اعتيادياً كما يلي :
- أ. جاعة آمر الفصيل وتشمل المخابر والساعي وعدد (١) هاون يحمل اربعة قنابر دخان.
 عندما يكون تسليح الفصيل بالهاون (٦٠) ملم مغاوير. ويحل آمر المفرزة محل عدد ٠
 (١) هاون عندما يكون تسليح الفصيل بالهاون ٦٠ ملم (مشاة).
 - ب. جاعة عريف الفصيل وتشمل بقية المقر.
 - ١٩٨ . في ظروف معينة قد يقرر آمر الفصيل علىٰ ترك الهاون الخفيف بأمرة عريف الفصيل في
 المناطق المستورة او عند قيامه بالاستطلاع مثلاً .
 - 194 . يجب ان يكون آمر الفصيل قادراً على ممارسة السيطرة بواسطة الصافرة أو اشارات اليد دائماً .
 - ٢٠٠ . يجب ان يتأكد آمر الفصيل من عدم وجود اي قسم من فصيله خلف الاسناد المحتمل لقسم آخر من الفصيل .
 - التعليم الثاني لمعركة الفصيل رد الفعل عندما تصبح حضيرة الرأس تحت نار العدو المؤثرة ٢٠١ . يجب ان ينفذ هذا التعليم بثلاث مراحل . المرحلة الاولى حالما تستتر حضيرة الرأس على الارض يجب ان يتهيأ جميع القصيل للعمل التعرضي كما يلي :
 - أ. يتقدم آمر الفصيل مع جماعته الى موضع في الامام ليتمكن من مشاهدة ما يحدث ويرسل تقرير تماس الى سريته بواسطة الجهاز اللاسلكى .
 - ب. يقوم عريف الفصيل بجلب بقية الفصيل الى اقرب ما يمكن للأمام دون توريطهم بعركة حضيرة الرأس. وعليه ان يقدر بأن تعرض اي جزء من بقية الفصيل الى نار العدو سيؤدي الى فقدان فرصة نجاح النار والمناورة في الفصيل.
 - ج. حالما يأمر عريف الفصيل بوقوف بقية الفصيل فأنه يهيأ آمري الحضيرتين الخلفيتين للذهاب الى جاعة (و). اذا كان عدد (١) هاون مع آمر الفصيل فيجب ارسال عدد (٢) للالتحاق به عند سماع رمي الهاون. في حالة وجود آمر المفرزة مع آمر الفصيل والحاجة الى رمي الهاون يقوم آمر المفرزة باستدعاء باقي المفرزة.
 - د. يقوم بالاستطلاع وتقدير موقف ذهني سريع ووضع خطة لا زاحة المقاومة .
- ٢٠٢ . في المرحلة الثانية عندما يقدر آمر الفصيل بأن حضيرة الرأس لن تتمكن من ازاحة " المقاومة باستخدام النار والمناورة بصورة مستقلة مثلاً عند سهاع رمي رشاشة معادية فيجب ان يقوم بتقدير موقف معركة ويتخذ ما يلي :

- أ. يرسل الساعي الى عريف الفصيل ليبلغه امراً انذارياً يحتوي على : اولا . مثابة جاعة (و) .
 - ثانيا . مثابة الفصيل .
- ب. يعطي اشارة الى حضيرة الرأس للقيام بواجب حضيرة النار مبيناً الجناح الذي سيقوم الفصيل بالصولة منه. اذا كان موقع حضيرة الرأس لا يساعدها للقيام بواجب حضيرة النار فأنه يأمر عدد (١) هاون (أو آمر مفرزة الهاون) لرمي الدخان لمساعدة آمر الحضيرة في تحريك جنوده الى موضع رمى افضل.
- ج. يرسل تقريراً عن الموقف الى آمر السرية بواسطة الجهاز اللاسلكي او اي واسطة اخرى .

٢٠٣. المرحلة الثالثة

- أ. حال وصول ساعي آمر الفصيل. على عريف الفصيل القيام بما يلي:
 - اولاً . يرسل آمري الحضيرتين الحلفيتين الى مثابة جماعة (و) .
- ثانيا . يرسل آمر المفرزة مع عدد (٢) هاون للألتحاق بالعدد (١) اذا لم يلتحقا لحد الآن . او يرسل العدد (١) و (٢) للالتحاق بآمر المفرزة في حالة عدم التحاقها لحد الآن .
- ثالثا . ينظم حركة بقية الفصيل الى مثابة الفصيل وعند وصوله يتخذ موضعاً للدفاع من جميع الجهات .
- ب. بنفس الوقت يتحرك آمر الفصيل الى مثابة جماعة (و). وحالمًا يتم اجتماعه مع آمري الحضيرتين الخلفيتين يبدأ باصدار اوامر المعركة.
- ٢٠٤ . علىٰ آمر الفصيل اصدار اوامر المعركة الىٰ جهاعة (و) . ان العناوين الضرورية فقط هي :
 - أ: مواضع العدو، قوته والاقواس النارية.
 - ب. الواجب.
 - ج. انجاه الصولة (التفاف من اليمين او اليسار).
 - د. موقع حضيرة النار اذا لم يوضح سابقاً.
 - ه. الطريق لمكان التشكيل وموضعه.
 - و. الواجبات الخاصة للهاون والقاذفات الخفيفة.
 - ز. اية اوامر خاصة لأعادة التنظيم بما في ذلك حدود استثمار الفوز.

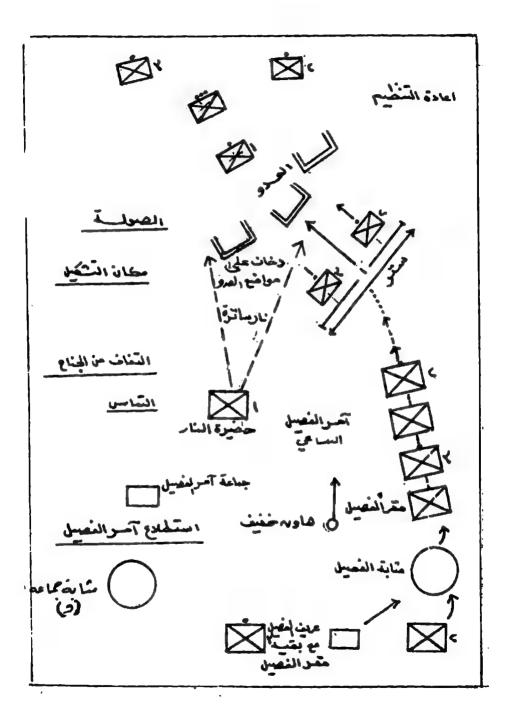
٢٠٥ . بعد الانتهاء من اصدار الأوامر يجب ان يلتحق امر الفصيل وجهاعة (و) ببقية الفصيل في المثابة حيث يقوم بأيجاز العريف. أو تلتحق كل حضيرة بآمرها اذا كانت نقطة الشروع قريبة من موضع الصولة.

التعليم الثالث لمعركة الفصيل - الاقتراب (الالتفاف)

- ٢٠٦. ان الحضيرة التي تقود الحركة الى موضع الصولة هي الحضيرة التي تتحرك على الجناح الذي انتخب للصولة وعليه فالحضيرة الحلفية اليسرى تقود الحركة عند قيام الفصيل بالاحاطة من اليسار وتقوم الحضيرة الخلفية اليمنى بقيادة الحركة عند القيام باحاطة من اليمين. من المعتاد ان يقود آمر الفصيل هذه الحركة ، يؤشر آمر الفصيل الى الحضيرة التي تقود الحركة بالمرور قبله في موضع الصولة (مكان التشكيل) لكي يكون مكانه في الوسط.
- ٢٠٧ . في موضع الصولة (مكان التشكيل) عند الأمر بالاحاطة من اليسار تتخذ الحضيرة التي تقود الحركة التشكيل على يسار آمر الفصيل وعند الامر بالاحاطة من اليمين تتخذ التشكيل على يمينه .
- ١٠٨ عند الحركة الى موضع الصولة (مكان التشكيل) يتحرك مقر الفصيل خلف الحضيرة التي تقود الحركة في الصولة م يكون الساعي مع آمر الفصيل في الوقت الذي يتحرك فيه باقي مقر انفصيل في الخلف بأمرة عريف الفصيل . في حالة عدم تخصيص اي واجب الى الهاون الخفيف يجب ان يتحرك مع مقر الفصيل على الجناح الذي ستجري الحركة عليه . ٢٠٩ . اذا جابه الفصيل مقاومة عند الحركة الى موضع الصولة (مكان التشكيل) من الجناح نفسه فالسياق هو ان الحضيرة التي تقود الاحاطة تخصص مفرزة الرشاشة الخفيفة لشل هذه النار . اما اذا كانت نار العدو شديدة فعلى الحضائر الصائلة الوقوف ريثا يتم إيجاز عريف الفصيل للايعاز الى مفرزة الهاون برمي الدخان لحجب خط تقدم حضائر الصولة عن موضع العدو الجديد . اما في حالة بحابهة الفصيل مقاومة فعلية في المقترب المستور عن موضع العدو الجديد . اما في حالة بحابهة الفصيل مقاومة فعلية في المقترب المستور تقود الحركة تقوم بالعمل كما لوكانت حضيرة رأس خلال التقدم في حالة عدم تمكن هذه الحضيرة من اكتساح المقاومة يجب على آمر الفصيل الايعاز اليها لتقوم بواجب حضيرة نار اخرى ريثها يقوم بالصولة على المقاومة الجديدة بحضيرة الثائاة .

الصولة

٠ ٢١٠ . عندما تصل الحضائر الصائلة الى موضع الصولة (مكان التشكيل) يتأكد آمر الفصيل



الشكل (١٥) صولة الفصيل من الجناح الايمن

بسرعة من ان الجميع يعرفون الهدف ثم يصدر أمره بالصولة ويقود فصيله الى موضع العدو. ترفع حضيرة النار سرعة رميها على العدو مع بدء الصولة وتستمر بالرمي ما دام رميها امين بالنسبة للحضائر ثم ترفع رميها عبر الهدف امام الحضائر الصائلة.

المتبقبة وذلك بالقتال عبر الهدف وكما جرى وصفه في التعليم الخامس لمعركة الحضيرة . تعتبر المتبقبة وذلك بالقتال عبر الهدف وكما جرى وصفه في التعليم الخامس لمعركة الحضيرة . تعتبر هذه المرحلة حاسمة في المعركة وتتطلب شجاعة وتصميم وسيطرة من قبل كل من آمر الفصيل وآمري الحضائر وذلك للتأكد من ادامة زخم الهجوم ومن ان الموضع قد ثم تطهيره من العدو .

٢١٢. في الشكل رقم (١٥) مثال على صولة الفصيل من الجناح الايمن. التنويع

٢١٣ . ان التنويع هو لمخالفة السياق وحسب الظروف مثلاً :

أ. القيام بهجوم سريع لحضيرة واحدة مع الاحتفاظ بالحضيرة الثالثة كأحتياط.

ب. تكثيف القوة النارية لحضيرة الرأس برشاشة خفيفة اضافية او حتى بحضيرة كاملة اخرى وفي هذه الحالة يؤمر عريف الفصيل عادة بالسيطرة على النار الساندة.

التعليم الرابع لمعركة الفصيل - اعادة التنظيم

٢١٤ . حال الانتهاء من الصولة يجب ان يتخذ الفصيل موضعاً دفاعياً والذي قد تجري اعادة التنظيم فيه كتعليم وكما يلي (الشكل ١٥) :

أ . على حضائر الصولة أعادة التنظيم باتجاه محاور التقدم الرئيسية وذلك بعد القتال عبر الهدف .

ب. تذهب حضيرة الصولة اليمنى الى يمين الهدف مباشرة وتذهب حضيرة الصولة اليسرى الى اليمار.

ج. تتخذ حضيرة النار موضعاً في مؤخرة الموضع.

د. يتجمع مقر الفصيل في المركز.

ه. يجب على آمر الفصيل التجول في المواضع حالاً للتأكد من الاقواس النارية للحضائر وخاصة اقواس مفارز الرشاشات وقاذفات ض / دب. يقوم عريف الفصيل بفحص الحسائر والعتاد واعادة توزيع العتاد عند الضرورة واي تعويضات ادارية اخرى .

و. يرسل آمر الفصيل تقريراً عن الموقف الى آمر سريته بالجهاز اللاسلكي.

الفصل الثاني والاربعون الهجوم المدبر

عام

- ٧١٥ . يشن الهجوم المدبر ضد دفاعات العدو القوية والمنظمة بصورة جيدة . وبجري تخطيط معظم الهجات المدبرة في مستوى الفوج او السرية وتعمل الحضيرة كجزء من الفصيل في هذا الهجوم . ان المراحل الخسمة للهجوم المدبر هي (الشكل ١٦٦) :
 - أ. الاستحضارات.
 - ب. الحركة الى مكان التشكيل او خط الشروع.
 - ج. الصولة.
 - د. القتال عبر الهدف.
 - ه. اعادة النظيم.

الاستحضارات

٢١٦. تتضمن صفحة الاستحضارات في الهجوم المدبر ما يلي :

- أ. استلام الاوامر الانذارية من مقر السرية .
 - ب . استلام اوامر امر السرية .
 - ج. تقدير الوقت لآمر الفصيل.
- د . اصدار أمر انذاري من قبل آمر الفصيل (ان لم يكن قد صدر قبل اوامر آمر السرية) .
 - ه. الاستطلاع.
 - و . تقدير الموقف ووضع الخطة .
 - ز. الاوامر لأمر الفصيل.
 - ح. المارسة (اذا ساعد الوقت).
- ٣١٧. يستلم آمرو الحضائر أوامرهم من آمر الفصيل ويصدرونها الى حضائرهم . تجري الاستحضارات في منطقة الاجتماع التي قد جرى تأشيرها من قبل جماعة المأوى وتشمل : أ. الفحص النهالي للأسلحة والتجهزات والاعتدة .
 - ب الغش والاحتفاء .
 - ج. تناول وجبة طعام أو توزيع الأرزاق وأي ترتيبات إدارية أخرى .

- د. فحص المواصلات والأقتران مع الدبابات إن وجدت أو أي عنصر ساند آخر.
 - ه. إحتمال إستلام أوامر آمر السرية النهائية إن لم تكن صدرت من قبل.
 - و. قد تصدر الأوامر بالحفر اذا بقيت القوة فترة طويله.
- ز. توزيغ الحضائر بما يضمن الدفاع لجميع الجهات من أي هجوم معادي أرضي أو

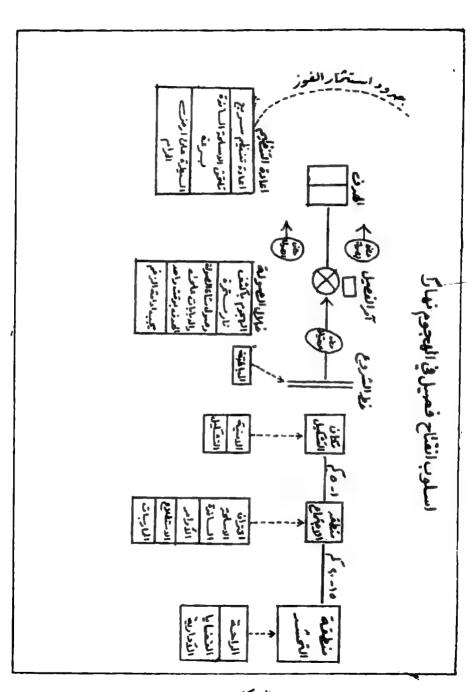
الحركة الى مكان التشكيل وخط الشروع

- ٢١٨. في هذه المرحلة تتحرك قطعات الصولة إلى الامام من منطقة الأجتماع الى مكان التشكيل بعد إنجاز مرحلة الاستحضارات ل
- ٢١٩. قبل إصدار أوامره يقوم آمر الفصيل باصدار وصايا الى عريف الفصيل بخصوص الحركة الى مكان التشكيل بواتخاذ تشكيل المعركة وذلك عندما يكون الوقت ضيقاً يقوم العريف ومعاونو آمري الحضائر بالسيطرة على هذه الحركة في هذه الحالة يجب على آمر الفصيل إيجاز العريف في مكان التشكيل في الوقت الذي يقوم فيه آمرو الحضائر بإصدار أوامرهم للهجوم أو التأكد منها على شكل أسئلة توجه لأفراد كل حضيرة.
- ٠ ٢٢ . تبقى القطعات في مكان التشكيل أقصر وقت ممكن وقد يجري فيه أصدار أوامر نهائية أو المجازات على أن تكون مقتصرة على الأوامر الضرورية ،
- ٢٢١. يكون مكان التشكيل أقرب ما يمكن من الهدف ومواز له ولكن ليس تحت تأثير نار العدو المباشرة أو رصده الأرضي أو أي معدات مراقبة معادية . يجب عدم الساح بالتدخين أو الضوضاء في مكان التشكيل.

خط الشروع

٢٢٢. يجب أن يكون سهل النمييز أو تأشيره بالأشرطة أو أن يكون طبيعياً كطريق أو سياج وينبغي أن يكون موازياً للهدف قدر الأمكان.

- ٢٢٣. تتوقف سرعة التقدم في الهجوم المدبر على الاسناد المدفعي ونيران الهاونات اذ تتحرك القطعات الصائلة أقرب ما يمكن أمن أية نار إسناد متيسرة مثلاً ٢٥٠ م إنيران المدافع عيار ١٠٥ ملم . على آمري الحضائر التأكد بأن جنودهم يتقدمون حسب السرعة المقررة مثلاً ١٠٠ متر لكل دقيقتين نهاراً في حالة كون قابلية السير جيدةً .
- ٢٢٤ . تقوم النار الساترة بستر الحركة الى الأمام وفي حالة فشلها في شل نار العدو ووقوع في الحضيرة تحت تأثير النار المصوية لأسلحة العدو الحقيقة فأن لآمر الفصيل الحلول التائية :



(الشكل ١٦)

- أ. الحركة الى الأمام بأسرع ما يمكن مستخدماً النار والمناورة المع ملاحظة عدم اللجوء الى الحدا المسلك الا في حالات الضرورة القصوى وعند وقوع خسائر كبيرة.
- ب م يطلب الدخان التحديد درجة رؤية العدو أو شل نيرانه مع الاستمرار بالحركة الى الآمام دون توقف .
- ج. يطلب نار الدبابات أو المدفعية أو الهاونات لمعالجة أسلحة العدم في الوقت الذي يستمر فيه المجوم دون توقف.
- د. ملحوظة . عند وصول الحضيرتين الأماميتين الى خط الصولة / وابتدائها بالهرولة والصولة ، تقوم الحضيرة / الحضائر الخلفية بالهرولة بنفس الوقت (أي حتى قبل وصولها خط الصولة) وذلك للمحافظة على المسافة بينها وبين الحضائر الامامية ووصول الفصيل بشكل كتلة على الهدف للاستفادة من كافة قوة الفصيل العددية في الهجوم وبعكسه فسوف تصل الحضيرتان الاماميتان اولاً وبعد فترة ومسافة طويلة تصل حضيرة / حضائر العمق ، وبذا نكون من الناحية العملية قد هجمنا بحضيرتين فقط بدلاً من حضائر الفصيل الثلاث .

القتال عبر الهدف وإعادة التنظيم

- ٢٢٥ . تنطبق نفس التعاليم في الهجوم المديركما في الهجوم السريع ولكن هذه المراحل تكون في الهجوم المدير أطول من الهجوم السريع م
- 7٢٦. إن نار الدبابات مؤثرة جداً في معاجّة مواضع الرشاشات المتوسطة المعادية المحمية وكذلك المنعات وتقترب الدبابات مستخدمة النار والحركم أمام أو على أجنحة المشاة الذي سيعقبها حسب سرعته لتقديم الحاية لها من أسلخة ضد / دب المعادية وشل دبابات العدو ان وجدت . يجب أن تقترب هذه القطعات الى الهدف بأسرع ما يمكن بعد رفع النار لتنظيم دفاع المنطقة وجلب أسلحة الأسناد للأمام لملاقاة أي هجوم مقابل معادي . الاستاد تكون إعادة التنظيم كبداية لأحتلال الموضع لعدة أيام أو أكثر .

الفصل الثالث والأربعون الهجوم الليلي

عام

- ۲۲۸ . إن الإستخدام المتزايد لمعدات القتال الليلي مثل إضاءة ميدان المعركة ومعدات الرصد ومساعدات السياقة الليلية التي تعتمد على الأشعة تحت الحمراء أو فوق البنفسجية أو مركزات النور وسدادات الأسلحة الفردية ستجعل من الصعب على المهاجم أن يحقق المباغة .
- ٢٢٩. إن مراحل الهجوم الليلي للحضيرة هي نفس المراحل التي تجري في الهجوم النهاري الا أنها تتميز ببساطة الخطة للمساعدة على السيطرة والتي هي صعبة ليلاً. والأستطلاع المفصل ليلاً ونهاراً عند الإمكان والإستحضارات المفصلة.

الحركة الى مكان النشكيل وخط الشروع

- ٢٣٠ . يؤشر في الهجوم الليلي خط الشروع ومكان التشكيل والطرق اليهما بالأشرطة والأسلاك
 أو الفوانيس كما يجب تهيئة دليل لكل حضيرة لقيادتها الى مكان التشكيل .
 - الحركة الى الهدف
- ١٣١ . إن مساعدات إبجاد الأتجاه الى الهدف هي الحك ، إستخدام العتاد المذنب ، إستخدام العلامات الأرضية والأشباح في خط الأفق ، أضوية المعركة والقمر ، أطلاقات التنوير ، حاسبوا الخطوات . قد يجمل الآمرون والأدلاء قطع بيضاء أو مضيئة على ظهورهم .
- ٢٣٢ . ينبغي تجنب تغيير الأتجاه بعد عبور خط الشروع كما ينبغي على الحضائر ادامة الأتصال مع الحضائر في الأجنحة بواسطة نقطة الأتصال التي يشغلها أحد الجنود . قد يتم تشكيل الصولة في موضع الصولة النهائي بدلاً من مكان التشكيل وحسب طبيعة الأرض . القتال عبر الهدف
- ٢٣٣ . إن القتال عبر الهدف هو من أصعب مراحل الهجوم الليلي وعليه يجب تجنب مايلي :
 أ . التجمع على وميض أسلحة العدو .
 - ب. إستخدام الرمانات اليدوية لمسافات قريبة.
 - ح. الرمي قبل التمييز شفوياً بين الصديق والعدو.
 - د. تداخل الحضائر فيا بينها .

أعادة التنظيم

٢٣٤ . إن تفاصيل إعادة التنظيم على الهدف مشابه للسياق المستخدم نهاراً وتميل الحضائر في الظلام لأتخاذ مواضعها بصورة متقاربة ويمكن تجنب هذا بالوصايا الواضحة جداً حول إعادة التنظيم والأرتباط الحذر بين الحضائر بالتنسيق مع آمر الفصيل .

. .

الفصل الرابع والأربعون فصيل البندقيات في الهجوم مع الدبابات

عام

٧٣٠ . من المعتاد قيام الدبابات باسناد المشاة في الصولة سواء كانوا راكبين أو راجلين .

٢٣٦ . إن أساليب الإسناد الثلاثة هي :

أ. هجوم الدبابات والمشاة على محور واحد.

ب. هجوم الدبابات والمشاة على محورين إسناد متبادل.

ج. قيام الدبابات بالأسناد بالنار فقط من مواضع ثابتة ـ نار ساندة .

۲۳۷ . من الممكن إستخدام أكثر من إسلوب واحد من الأساليب الثلاثة أعلاه في هجوم ما .
 قد يتطلب كل من الأرض والموقف تغيير في الأسلوب .

الأستحضارات لهجوم المشاة / الدبابات

٢٣٨ . إن الاستحضارات الدقيقة ضرورية قبل أي هجوم . يجب أن تحتوي هذه على .
 أ . الأستطلاع .

ب. وضع الخطط والتنسيق.

ج . الأوامر .

د . الأقتران .

وضع الحطط والتنسيق

٢٣٩ . يجب إن يتم القرار على مايلي في صفحة وضع الخطط والتنسيق :

أ. إسلوب الهجوم

ب. المحاور الى الهدف لكل من المشاة والدبابات.

ج. التشكيلات المتخذة.

د. سرعة الحركة لكل من المشاة والدبابات.

ه . التوقيتات .

و. المسافة بين الدبابات والمشاة.

ز. الخطة النارية.

ح. المواصلات والسيطرة.

ط . خط الشروع .

- ي. مكان التشكيل. عندما يستخدم المشاة والدروع نفس مكان التشكيل، وهذا هو الشي الأعتيادي فيترك المشاة اليه أولاً ثم تدخل الدبابات قبل ساعة س بقليل لغرض عدم تعريض المباغتة لخطر الكشف. في بعض الأحيان قد يدخل المشاة مكان التشكيل راكبين على الدبابات. عندما يكون الدرع سائداً في هجوم سريع والسرعة ضرورية يمكن أن تحذف الوقعة في مكان التشكيل وتقوم الدبابات بالأنفتاح مع المشاة مباشرة من خط المسير.
 - ك. مواضع الدبابات في إعادة التنظيم.
 - ل. مدة بقاء الدبابات مع المشاة بعد أتهاء الهجوم.
- بك ب أن يعرف الدرع خطة المشاة للصولة كها يجب أن يعرف المشاة كيف ستعمل دبابات الأسناد الأساسي وأين ستكون أماكن الدبابات . يجب التأكد من المواصلات وعلامات النداء ، أن كل هذا عبارة عن جزء من سياق الأقتران .
- ١٤٠ . إن الغاية دائماً هي جلب أقصى قوة نارية من الدبابات ، المدفعية والمشاة على العدو .
 لغرض تحقيق هذه الغاية يجب القيام بحركات حازمة ، قوية ومنسقة مع توقيتات جيدة .
- ٧٤٢. تدار الصولة عادة كجهد منسق. عندما تتطلب الخطة وصول المشاة والدبابات الى الهدف يتم جلب نار كثيفة من المدفعية السائدة للتأثير على الهدف خلال مرحلة أقتران الدبابات والمشاة.
- 72٣ . تقوم دبابات الاسناد المتبادل بالتقدم بأقصى سرعة ممكنة مستهدفة الوصول الى الهدف في نفس وقت وصول المشاة البطي . يقوم المشاة بالأقتراب وتدمير العدو في قتال قريب إضافة الى حايته للدبابات من أسلحة ضد / دب القصيرة المدى . يمكن مضاعفة فعل الصدمة للدبابات والمشاة الصائلين بالحركة السريعة وحجم النيران المستخدمة . تستمر الدبابات خلال الصولة بتمشيط الهدف بنيران الرشاشات وتدمر النقاط القوية للأسلحة المعادية بسلاحها الرئيسي . تساعد هذه العملية المشاة كثيراً في تطهير هدفهم .
- ٢٤٤ . عندما تقرم الدبابات بالأسناد بالنار فقط على المشاة ادارة الصولة مستغلبن مدى النار
 البعيدة ومعدل سرعة الرمي العالية ، ودقة رمي أسلحة الدبابات .

إعادة التنظيم

٢٤٥ عندما تتم السيطرة على الحدف ، تبدأ إعادة التنظيم فوراً . تتخذ الدبابات الأمامية مواضع تتمكن منها من السيطرة على المقتربات ومشاغلة العدو ضمن مدى الرؤية .

الفصل الخامس والأربعون الحضيرة والفصيل في الهجوم على منعه

المنعات الصغيرة

- الرمانات وأسلحة ضد / دب تشكل وسائل فعالة للهجوم على مثل هذه المنعات يكون الرمانات وأسلحة ضد / دب تشكل وسائل فعالة للهجوم على مثل هذه المنعات يكون دور حملة البنادق غير مؤثر عند تواجدهم على سطوح هذه المنعات أدناه بعض الأساليب التي تتخذ لمعالجة هذه المنعات : الشكل (١٧)
- أ. تتقدم بالنار والحركة مجموعة تتألف من (٢ ٤) أشخاص مجهزة برمانات المهداد والدخان وتحت ستر نيران مفرزة الرشاشة أو بالأستفادة من رمانات الدخان المتيسرة لديها . عندما تصل هذه المجموعة الى النقطة الواهنة في المنعة تقوم بقذف الرمانات أو الحشوات المهيأة مسبقاً من خلال الفتحات أو الثقوب الموجودة في المنعة .
- ب. يقترب سلاح ضد / دب الى أن يصبح ضمن المدى المؤثر وتحت ستر الدخان يجب أن يقتل أو يحطم جميع من في المنعة بصاروخ واحد منه
- ج. تقوم القاذفات بالرمي على المنعة يعقبها صولة مباشرة بأستخدام الرمانات لقتل من تبقيل من العدو في المنعة .

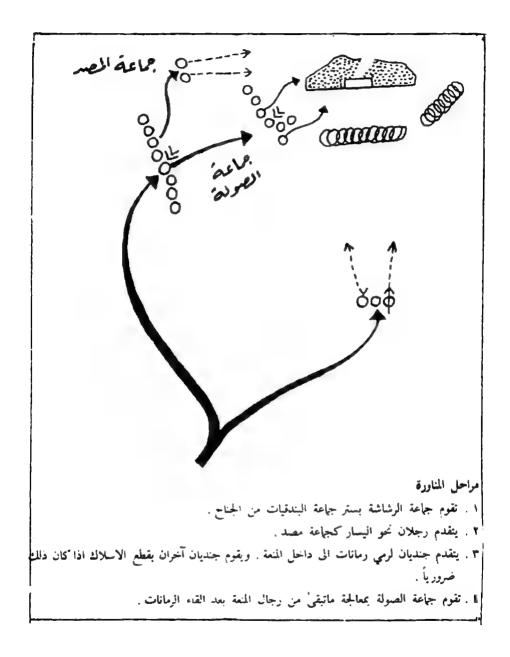
المنعات المحصنة تحصيناً قوياً ـ الشكل (١٨)

٧٤٧ . تهجم الحضيرة على المنعات القوية ضمن الفصيل وقد تكلف بأحدى الواجبات التالية :

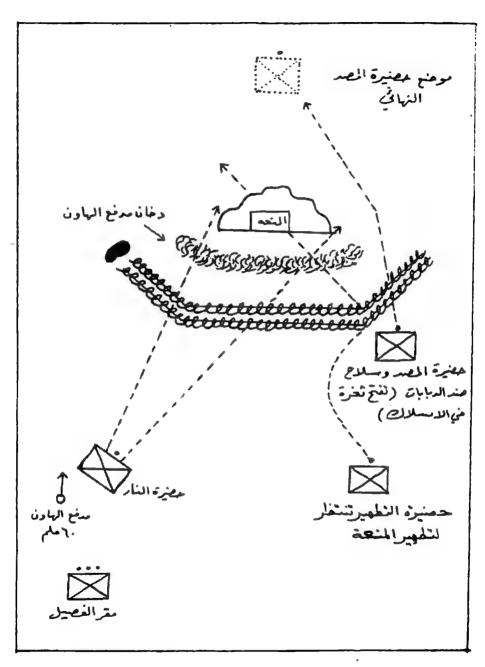
- أ . كحضيرة نار ـ مع مقر الفصيل .
- ب. كحضيرة مصد_ زائداً أسلحة ضد / دب زائداً أربعة جنود من الهندسة (جماعة طوربيد بنكلور). وهو أنبوب طويل بقطر ٣ عقدة وطول ٤ أقدام مملوء بالمتفجرات. ج. كحضيرة تطهير.

٢٤٨ . أسلوب الهجوم .

- أ. تفتح حضيرة النار نارأ شديدة على المزغل ويرمي مدفع الهاون ٦٠ ملم الدخان.
 ب. تتقدم حضيرة المصد مع جنود الهندسة منحرفة بأكبر زاوية ممكنة عن حضيرة النار
- ب. تتقدم حضيرة المصد مع جنود اختدسة منحرفة با كبر زاوية ممكنة عن حضيرة النار للحصول على أكبر أسناد من حضيرة النار وأرسال سلاح الفصيل ضد الدبابات بعيداً الى الجناح ليستعمل ضد المنعة من هناك يضع جنود الهندسة طوربيد بانكلور في الأسلاك يشعلون القداحة وينسحبون.



الشكل (١٧) الحضيرة في الهجوم على منعة صغيرة



الشكل (١٨) الفصيل في الهجوم على منعة

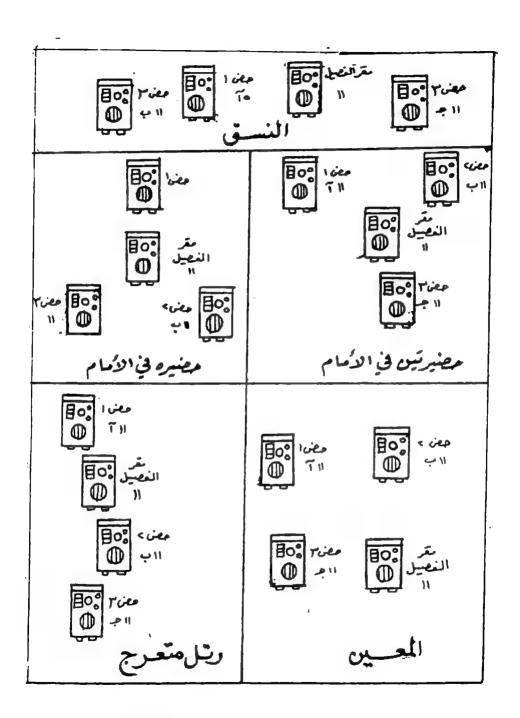
- ج. وعند نسف الأسلاك تندفع حضيرة المصد خلال الثغرة وتحتل موضعاً وراء المنعة وتقتل كل عدو تعثر عليه في الخنادق المحيطة بها. ثم يعقبها جنود الهندسة ويضعون أعمدة الحشوات على جوانب المنعة ويلتحقون بعد ذلك بحضيرة المصد أن أنفلاق طوربيد بانكلور يدمر جميع الألغام ضد الأشخاص الموجودة في الثغرة.
- د. وعند أنفجار الحشوات تقوم حضيرة التطهير بالحركة السريعة الى المنعة وتعالج من تبقى من العدو بالرمانات البدوية والبنادق.
- ٢٤٩ . ولأستعال قاذفات اللهب عند النقاط القوية أثر شديد للغاية . ولها تأثير معنوي عظيم كما
 أن التهديد بأستعالها قد يقنع العدو بمغادرة المنعة قبل شن الهجوم عليها .

الفصل السادس والأربعون حضيرة المشاة في الهجوم الآلي

١٥٠ . ان التشكيلات الأساسية المستخدمة للفصيل قد جرى توضيحها في الشكل (١٩) .
 ان طبيعة الأرض ومدى الرؤية والتهديد الجوي المعادي يحدد المسافات بين الناقلات والمرونة هنا ضرورية لكل آمر ناقلة للأستفادة من الستر المناسب القريب منه لبكون في الموضع الجيد الصحيح نسبة لبقية الناقملات .

ادارة المجوم

- ٢٥١ . يجب أن يكون الباب الحلني لناقلات الأشخاص المدرعة مغلقاً دائماً أثناء الحركة لتأمين أقصى حاية . كذلك بالنسبة للفتحات العلوية وواقيات الزجاجات الأمامية .
- ٢٥٧. عندما يكون آمر الناقلة والسائق داخل الناقلة عندئذ يكون مدى الرؤية لها محدوداً لذلك يمكن أن تبقى الفتحات الخاصة بهها مفتوحة لغرض الملاحة والسيطرة وهذا يعتمد كذلك على تأثير النار المعادية أما في حالة الصولة وعندما يكون المراتب في الناقلات عندئذ يتوجب غلق الفتحات حيث تكون الناقلة أعتيادياً تحت تأثير نار العدو المباشرة أو غير المباشرة.
 - ٢٥٣. في حالة التهديد النووي والكيمياوي يجب غلق الفتحات في كافة الأحوال. الترجل
 - ٢٥٤ . قد تكون منطقة الترجل المنتخبة :
- أ. بعيدة نسبياً عن الهدف. خارج مدى الأسلحة الخفيفة وأسلحة مقاومة الدبابات
 الحفيفة.
- ب. قريبة من الهدف. ضمن مدى الأسلحة الخفيفة وأسلحة مقاومة الدبابات الخفيفة.
 - ج. على الهدف. أي أمام خنادق النار الأمامية.
 - د. حال اجتياز الهدف.
- ٢٥٥ . عند صدور الأمر بالترجل تكون مسؤولية آمر الحضيرة إيقاف الناقلة في المكان الملائم الجيد للحضيرة لغرض الترجل والأشتباك بالعدو باستخدام النار والمناورة لضان الحاية اللازمة للقطعات ولتوجيه الجنود توجيها صحيحاً عند الترجل ينبغي أن تكون الناقلة مواجهة للهدف.



الشكل (١٩) تشكيلات الفصيل الآلي

- ٢٥٦. أثناء الأقتراب من منطقة الترجل أو من الهدف نفسه إن كان الترجل سيجري على المدف يجب تشغيل الأجهزة اللاسلكية التي ستنقل مع المشاة كها على الناقلات أخذ تشكيل الترجل.
- ٢٥٧. عند ترجل المراتب تكون ناقلات الفصيل أعنيادياً بتشكيل أثنتين في الأمام وببعد مناسب لترجل الحضائر منها وقد تكون مسافة ٦٠ ـ ٨٠ متركافية عند شن الصولة النهائية في أرض مفتوحة.
- ٢٥٨ . عند صدور الامر بترجل القطعات بعد توقف الناقلات في منطقة الترجل ، ينبغي على قطعات الصولة ترك الناقلات بأسرع ما يمكن . ولدى حركة آمر الناقلة من محله يجب على عدد الرشاشة اخذ موضع الرمى لاسداء نار ساترة للحضيرة حسب الاوامر .
- ٢٥٩. يجب أن يكون تعليم الترجل معروفا من قبل كافة قطعات الصولة فالتجهيزات الشخصية والاسلحة والعتاد واجهزة المخابرة يجب أن تكون جاهزة للاستخدام السريع عند الترجل ويتم ترجل الجميع من الباب الخلني أن تيسر وحسب نوع الناقلة فقد يكون جانبي أو علوي ويكون أول جندي يترجل مسؤولا عن مسك وغلق باب الناقلة. قد يكون من الصعب السيطرة على الباب عندما تكون الناقلة في منحدر أما الآمر فهو اخر من يغادرها.

ينبغي الابتعاد عن الناقلة حال الترجل حيث انها قد ترجع الى الخلف أو تناور الى موضع رمي .

٢٦٠. في حالة الترجل بعيداً عن الهدف فان سياق التدريب الاعتيادي هو ان تترجل الحضيرة وتهرول الى الامام لتأخذ تشكيل الصولة بمسافة حوالي ١٥ متراً امام الناقلة وهذا يفسح المجال لآمر الحضيرة لاستعادة السيطرة الجيدة ويمكنه من اعطاء اية اوامر وتعليات هامة خاصة بعد مشاهدة الارض امامه ويتبع هذا السياق فقط بعيدا عن نار العدو المؤثرة وبمسافة عن الهدف.

اما في حالة الترجل على الهدف فان القطعات الصائلة تأخذ تشكيل الصولة بسرعة فائقة بعد الترجل مباشرة وتبدأ بعملية الالتحام والقتال عبر الهدف.

٢٦١. لغرض السيطرة على نيران ناقلات الاشخاص المدرعة الحالية خلال الترجل أو في منطقة تجمع الناقلات الحالية فان الضرورة تقتضي بقاء عريف الفصيل أو احد نواب العرفاء من الفصيل لهذا الغرض.

اعادة التنظيم

۲۹۲ . تكون تعاليم اعادة التنظيم بالنسبة للحضيرة والفصيل مشابهة لتلك التعاليم في الهجوم الراجل في عدا وجوب وجود سياق لاستدعاء الناقلات من منطقة تجمع الناقلات الخالية وتوجهها الى وحداتها الفرعية .

الفصل السابع والأربعون هجوم الكتل البشرية

عام

7٦٣ . لايوجد نوع من انواع الهجوم يطلق عليه (هجوم الكتل البشرية) فالهجوم اما ان يكون مدبرا او سريعا او ان يكون على شكل تسلّل اما هجوم الكتل البشرية فهو اسلوب من اساليب الهجوم يطبق على العموم في الهجوم المدبر . وله حالاته وظروفه الخاصة به وسوف تناقش بالفقرات التالية

مفهوم هجوم الكتل البشرية

٢٦٤ . ان هجوم الكتل البشرية هو عبارة عن هجوم مدبر راجل يشن من قبل قوات مشاة أو متطوعين من ابناء الشعب أو من كلاهما على جبهة واسعة وعلى شكل موجات متتالية وبنفوق قد يزيد عن ٣ / ١ بالنسبة للقوات المدافعة الغرض منه تحقيق نجاح اولي واختراق المواضع الدفاعية الامامية وفسح المجال للقطعات المدرعة لاستثار الفوز والتوغل نحو الاعاق فها بعد .

٢٦٥ . يتميز هجوم الكتل البشرية بالمميزات التالية :

- أ. دمج مبدئي التحشد والمباغتة وعليه فانه غالبا ما يطبق ليلاً.
 - ب. يجري علىٰ جبهة واسعة وبكثافة.
- ج. ينفذ علىٰ شكل موجات متتالية تحقيقاً لمبدأ ادامة الزخم.
- د. تستخدم فيه اسلحة المشاة الخفيفة واسلحة مقاومة الدبابات الخفيفة ولكنه مصحوب باسناد مدفعي كثيف وعلى طول الجبهة.
- ه. يستهدف المواضع الامامية للموضع الدفاعي وذلك لعدم توفر قابلية الحركة للتوغل
 الى عمق الموضع .
 - و. غالبا ما يتبع بهجوم مدرع حال تحقيق نجاح اولي.
- ز. من الناحية المعنوية فان القطعات المشتركة بالهجوم وخاصة وحدات المتطوعين تتمتع بمعنويات عالية وبتصمم على القتال .

مقومات نجاح هجوم الكتل البشرية

٢٦٦. لكي يحقق هجوم الكتل البشرية أهدافه لابد من ملاحظة الاعتبارات التالية :

- أ. تأمين تفوق كبير في الاشخاص فغالباً ما يتم دمج المتطوعين من ابناء الشعب والمدربين
 علىٰ حمل السلاح مع القوات النظامية وخاصة المشاة.
- ب. مساعدة طبيعة الارض على الغش والاختفاء والتقرب الى اكثر ما يمكن من المواضع المعادية.
- ج. تيسر اسناد مدفعية كثيف للتعويض عن النقص في القوة النارية لدى المهاجمين.
 - د. التدريب الراقي على استخدام الارض والاشتباك القريب.
- هـ. تيسر قوة مدرعة في العمق تتميز بقابلية الحركة وقوة نارية لاستثمار النجاح الذي تحققه الموجات البشرية المهاجمة.

تدابير مقاومة هجوم الكتل البشرية :

٢٦٧ . إن أهم التدابير لمقاومة هجوم الكتل البشرية هي :

- أ. جمع اكثر ما يمكن من المعلومات عن العدو.
- ب. تنظيم وتنسيق المراقبة والاستطلاع علىٰ جبهة واسعة .
- ج. تنفيذ خطة موانع ضد الاشخاص امام الموضع الدفاعي وعلىٰ جبهة واسعة .
 - د. ستر حقول الالغام بنيران الاسلحة المتوسطة.
 - ه. اعداد خطة نارية منسقة.
 - و. تهيئة قوة هجوم مقابل تتميز بقابلية الحركة والقوة النارية .

٢٦٨ . امور يقتضي ملاحظتها من قبل الآمرين في كافة المستويات :

- أ. ان هدوء الجبهة لا يعني ان العدو هادئ بل قد يعني ذلك الكثير.
- ب. أن الليالي الحالكة الظلام لا تمنع العدو من التقرب زحفا نحو المواضع الدفاعية .
- ج. لا تجلس وتنتظر بحيُّ العدو لكي تدمره بل اخرج انت وابحث عنه لتدميَّره بعيداً عن مواضعك .
- د. ان اوهن مرحلة في هجوم الكتل البشرية هي منذ انطلاقه وحتى تحقيق التماس بالموضع الدفاعي المعادي. يجب تدميره في هذه المرحلة لانه حالما يحقق المحاس يكون قد حقق نجاحا من الصعب ان يتنحى عنه.

الباب العاشر الباب العاشر سياقات القتال للحضيرة في الهجوم الفصل الثامن والأربعون تمهيد

عام

- 779. يبحث هذا الفصل عن التقنيات الخاصة برمي حضيرة المشاة في الهجوم ومزجها مع تعبية الحضيرة مع التركيز على تقنيات النار والحركة والصولة ومع هذا على كافة منتسبي الحضيرة معرفة جميع صفحات الهجوم وواجب الحضيرة الذي يخص عادة ضمن واجب الفصيل.
- ٢٧٠ . تجري حركة الحضيرة ضمن الفصيل من منطقة التحشد الى منطقة الاجتماع ومنها الى مكان التشكيل ثم الى خط الشروع فخط الصولة ثم الهدف . ان مراحل الهجوم المذكورة اعلاه بالاضافة الى عمل الحضيرة والاستحضارات في جميع هذه المراحل مذكورة بصورة مفصلة في الفصل الحادي والأربعون .

ملحوظات حول ادارة الهجوم بعد خط الشروع

- ٧٧١ . تشكل الحضيرة جزء من الفصيل وتنجز واجبها كما يلي :-
- أ. حالما تترك الحضيرة مكان التشكيل وتجتاز خط الشروع تتقدم بسرعة باتجاه خط الصولة.
- ب. اذا تعرضت الحضيرة لنيران المدفعية او الهاونات خلال تقدمها فأنها تتحرك بسرعة خلال او حول منطقة سقوط القناير ولاتتوقف أبداً.
- ج. اذا واجهت الحضيرة مقاومة للعدو قبل الهدف تفتح عليها النار فورا . واذا قرر آمر الفصيل عدم تخطي المقاومة يصدر اوامره للحضيرة لازالتها . على الحضيرة التعرض بسرعة وازالة المقاومة . ويصعب ازالة المقاومة بالنار اعتياديا فتتقدم الحضيرة بالنار والحركة لانجاز ذلك .
- د. عند وصول الحضيرة الى خط الصولة تتخذ الاجراءات الحاصة بالصولة كتركيب الحراب والانتشار بالنسق وتستمر بالحركة دون توقف اطلاقاً.

- وعلىٰ الحضيرة القيام بالصولة وتطبيق تقنيات نيران الصولة للاقتراب من العدو وتدميره .
- ه. على الجنود القائمين بالصولة تطهير مواضع العدو والحركة من خلال الهدف الى بعد كاف للرمي على عناصر العدو المنسحبة ولغرض مجابهة الهجوم المقابل ثم تتحرك الحضيرة الى منطقة مسؤوليتها وتنفيذ خطط استثمار الفوز واعادة التنظيم .
- اولا . استثار الفوز : تعد خطط استثار الفوز مسبقا وتعدل بعد احتلال الهدف حسب طبيعة الارض والموقف . تستعد الحضيرة لصد اي هجوم مقابل فور احتلال الهدف . يجب اخراج الخفراء لانذار الموضع عن اي تقدم للعدو . يقوم آمر الحضيرة بتعين مواضع الجنود والاقواس النارية لكل منهم . بالاضافة الى تخصيص الاقواس والمقتربات المحتملة لكل من اعداد القاذفات الخفيفة ويباشر بالحفر حالا .
- ثانيا . اعادة التنظيم : وهي عملية مكلة لاستثار الفوز ويجب التأكيد عليها بعد احتلال الهدف . ستحدث خسائر نتيجة هجوم الحضيرة بالاضافة الى استهلاك وربما فقدان التجهيزات . يتم تعويض الاشخاص الرئيسيين كما يتم سد نقص الاعتدة . يجب وضع الخسائر في مواضع مستورة لغرض تبيأتها للاخلاء ويجري طلب تعويض الاسلحة والمعدات المفقودة او المعطوبة .

الفصل التاسع والأربعون تقنيات الصولة نهاراً

- ٢٧٢ . عندما تصبح نار العدو غير مؤثرة بسبب فعاليات الحضيرة والنيران الساندة غير المباشرة لقواتنا على الحضيرة القيام بالصولة قبل افساح المجال لافراد العدو بالتيقظ واعادة تنظيمهم والاندفاع بسرعة بتشكيل النسق وتجري الصولة كما يلي : _
- أ. على افراد الحضيرة احداث اكثر ما يمكن من الاصوات وترديد كلمة (الله) بصوت عال ، تقترن الصولة بالنار الكثيفة والدقيقة واعال الخشونة .
- ب. يقتضي استخدام كافة الاسلحة المتوفرة بضمنها الرمانات والحراب للقضاء على جيوب المقاومة ، وعلى العناصر التي تحصل على موطأ قدم ضمن مواضع العدو مساعدة واسناد بقية الجنود الصائلين بالنار.
- ج. على منتسبي الحضيرة الرمي من الكتف اثناء الصولة ثم يجري التبديل الى وذ مع الرمي من الحصر عندما يصلون الى منطقة قريبة من الهدف بحيث تصبح النار المرمية من الخصر مؤثرة على العدو ، الشكل (٩) .
- د. عند المباشرة بنيران الصولة يمكن استخدام الرمانات لتغطية الثغرات بالنار وفي هذه اللحظة من الصولة يجري الاكثار من قذف الرمانات من قبل اشخاص ماهرين باستخدام تقنيات للتغلب على ال احتمال لفقدان التفوق الناري .
- ه. على كافة منتبي الحضيرة عدم محاولة التوقف لاسعاف او مساعدة الخسائر عند حدوثها خلال الصولة بل يترك ذلك لمراتب صنف الطبابة للقيام بواجبات الاسعاف والاخلاء ، حيث ان قيام منتسبي الحضيرة بهذا الواجب يؤدي الى وقوع خسائر اكثر بالاضافة الى احتال فقدان التأثير القتالي للحضيرة .
- و. راجع الملحق دده للاطلاع على سياقات الرمي من العجلات وناقلات الاشخاص وعجلات القتال المدرعة .

الفصل الخمسون تقنيات الصولة ليلاً

٧٧٣ . تجابه الحضيرة صعوبات عديدة اثناء الصولة ولاسها اثناء الصولة ليلا .

واهم صعوبات الصولة ليلا هي : ــ

أ. عدم امكانية التصويب اثناء الرمي .

ب. عدم امكانية الحركة سريعا اثناء المحافظة على التراصف.

ج. صعوبة اعادة الاملاء للاسلحة.

د. ميل افراد الحضيرة للرمى الى الاعلىٰ.

ه. صعوبة توجيه نار مؤثرة اثناء الحركة.

و . سهولة فقدان الاتجاه والانتظام .

٢٧٤ . أن التقنيات المذكورة في هذا الفصل صممت اساسا للصولات الليلية ومع ذلك فان العديد منها تلائم الصولات النهارية او الصولات المنارة ليلا ايضا والمذكورة في المادة (٢٤)
 علاه .

اوضاع الرمي

الشكل (٩) وعلى اعداد البنادق رمي اطلاقة واحدة واعداد الرشاشات رمي صلبة الشكل (٩) وعلى اعداد البنادق رمي اطلاقة واحدة واعداد الرشاشات رمي صلبة قصيرة من اطلاقتين أو ثلاث عند وصول القدم اليسرى الى الارض في كل مرة . ويقتضي اجراء المارسات على ذلك اثناء التدريب . وبالنسبة للرجل الاعسر فيرمي الاطلاقة عند وصول قدمه اليمنى الى الارض . أن هذا السياق يؤمن عودة الاسلحة الى وضعها المناسب وهذا تمكن الرامي من ضبط دقة الرمي بملاحظة الاطلاقة المذنبة وعل الاصابة . قد لاتساعد طبيعة الارض على تطبيق هذا السياق احيانا ومع ذلك يقتضي استخدامه كلا كان ذلك ممكنا .

السرعة والتراصف

على الحضيرة الحركة بسرعة مع ادامة التراصف لكي يصل جميع افراد الحضيرة الى على الحضيرة الحركة بسرعة مع ادامة التراصف لكي يصل جميع افراد الحضيرة الى الهدف بأسرع ما يمكن وفي نفس الوقت . ولانجاز ذلك تتبع التقنيات التالية : _ أ . تتحرك الحضيرة بأسرع ما يمكن مع القدرة على الرمى الدقيق وادامة التراصف .



الشكل (٢٠) وضع الرمي من الجهم

ب. يجب تمين احد الجنود كقدوة للحضيرة وعلى الجميع ادامة التراصف والاتجاه نسبة الى ذلك الجندي . وبهذا يتمكن آمر الحضيرة من السيطرة على مرعة واتجاه الحضيرة بواسطة السيطرة على القدوة .

وتكون الحضيرة الوسطية هي حضيرة قدوة بالنسبة للفصيل ويعين الرجل الوسطي في الحضيرة كجندي قدوة . اما الحضائر في الاجنحة فتعين القدوات من الافراد الكائنين على الاجنحة القريبة لحضيرة القدوة (الحضيرة الوسطية) .

ج. على كل فرد ادامة التماس بتبادل الرؤية مع الرجل الكائن على جناحه القريب من الجندي القدوة. وفي الليالي المقمرة على آمر الحضيرة تثبيت المسافة بين رجل وآخر لمنع الانتشار لمسافات بعيدة. وسواء جرى تثبيت المسافة بين جندي وآخر عن طريق سياقات الحركات الثابتة او عن طريق تثبيتها من قبل آمر الحضيرة فأنها يجب ان لاتزيد على خمسة امتار.

- د. يديم كل فرد من افراد الحضيرة التراصف بتبادل الرؤية وبواسطة وميض الفوهة لبقية الجنود على جناحيه.
- ه. يجب عدم توقف اي فرد خلال الصولة . ان التردد او التباطىء يخلق جوا من عدم الثقة وقد تكون نتيجة ذلك فشل الصولة .

الكتافة النارية

- ٧٧٧ . على كافة منتسبي الحضيرة ان يتعلموا سرعة اعادة املاء اسلحتهم لتفادي حصول الفتور في نيران الصولة . يمكن الحصول على اعادة الاملاء السريع بالمارسة واتباع التقنيات التالية : _
- أ . على كافة متسبي الحضيرة تفتيش اعتدتهم قبل الصولة والتأكد من نظافتها وصلاحيتها للخدمة . كما تفتش المخازن للتأكد من انها نظيفة ونوابضها صالحة للاستعال .
- ب. ان الصوت والصخب في الصولة يجعلان من الصعوبة معرفة خلو الخازن من العتاد . والمساعدة على ملاحظة ذلك يجري املاء الخازن بحيث تكون آخر اطلاقتين اطلاقات المدنبة وعندما يلاحظ الرامي عدم وجود الاطلاقات المذنبة يشعر بأن العتاد قد انتهى أو على وشك الانتهاء .
- ج. يجب حمل الاعتدة بطريقة لاتؤدي الى عرقلة اعادة الاملاء السريع كما يجب اخلاء الجعب من اية مواد غريبة قد تؤدي الى عرقلة اخراج مخازن العتاد منها . كما يجب وضع المخازن في الجعب بطريقة يسهل اخراجها منها .
- د. يجب الحفاظ على المخازن الخالية . يتم ذلك بوضعها في جيوبهم او في كيس رمل فارغ او اية حقيبة ملحقة بأنطقتهم .
- ه. يجب على افراد الحضيرة ملاحظة ميلهم للرمي الى الاعلى وتصحيح ذلك بخفض فوهات بنادقهم : وان العتاد المذنب يساعدهم لتصحيح نيرانهم . كما أن الاعتدة المذنبة تنير منطقة الهدف وتساعدهم في تحديد اهدافهم بالاضافة الى التأثير سلبيا على معنويات العدو .

توزيع النار

- ۲۷۸ . لغرض التأكد من ان النار توزع بصورة صحيحة على الهدف يجب اتباع التقنيات التالية : ــــ
- أ. يقوم اعداد البنادق بالرمي على الجزء الذي يواجههم من الهدف. في حالة عدم وجود
 اية دلائل للاهداف في الجزء الكائن امامهم بأمكانهم الرمي يمينا ويسارا بقدر ما

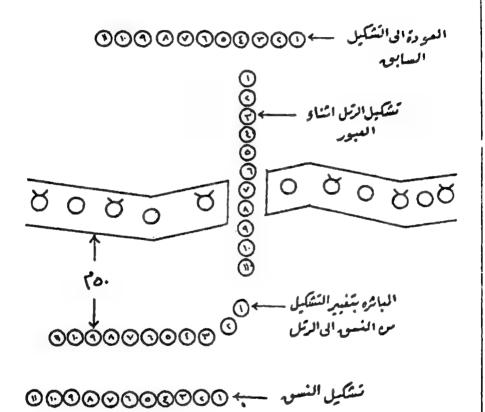
- تسمح به حدود الامان وذلك لغرض تركيز النار على مواضع العدو المعلومة او المشتبه . بها .
- ب. يشاغل عدد الرشاشة اسلحة العدو الساندة والتي ترمي على خطوط ثابتة اينا كانت ضمن هدف الحضيرة . وبعد تدمير اسلحة العدو الساندة او في حالة عدم وجودها يقوم عدد الرشاشة بتوزيع ناره على طول الهدف المخصص للحضيرة .
- ج. يرمي الجنود الرمانات اليدوية الهجومية على مواضع العدو الموجودة امامهم ويركزون على مواضع الاسلحة الساندة المثبتة على خطوط ثابتة ورشاشات العدو ان وجدت . ترمى الرمانات ضمن مدى ٣٠ م فادون ويمكن الاستفادة من اضوية المعركة واعتبارها فرصة مناسبة لقذف الرمانات .
- د. لايقوم آمر الحضيرة بالرمي اثناء الصولة فواجبه الاساسي هو السيطرة على الحضيرة . ومع ذلك عليه المباشرة بالرمي اذا وجد بأن القوة النارية اكثر اهمية لجهود الحضيرة من النبطرة عليها .

الفصل الحادي والخمسون سياقات عبور حقل الالغام

أسلوب عبور حضيرة المشاة

٢٧٩ . يجري عبور الحضيرة لحقل الغام وفق الاسلوب التالي :

- أ. تتخذ الحضيرة تشكيل المعركة في مكان التشكيل وحسب الاوامر الصادرة.
- ب. ان التشكيل الذي اتخذته الحضيرة في مكان التشكيل يبتي نفسه بعد خط الشروع وحتى بعد اجتياز حقل الالغام.
- ج. يكون عبور الحضيرة من ممر واحد بعرض (٦٠ سم) أو مجاز واحد بعرض (٨م) .
- د. تغير الحضيرة تشكيلها الى الرتل المفرد قبل الوصول الى الممر بـ (٠٠ م) وتجتازه بالهرولة ولغاية (٥٠ م) بعد المانع .
- ه. يقود الجندي الكائن في أقصى البسار تقدم الحضيرة عبر الممر اذا كان الممر بالقرب من الجناح الايسر للحضيرة ، وبالعكس يقود الجندي الايمن تقدم الحضيرة . الممر في الجناح الايمن للحضيرة .
- و. تعود الحضيرة الى تشكيلها الاول بعد العبور ويتراصف بقية الافراد الى بمين الجندي الذي قاد العبور اذا كان العبور من جناح الحضيرة الايسر، أو الى يسار الجندي الذي قاد العبور اذا كان العبور من جناح الحضيرة الايمن، الشكل (٢١).
- ز. لاتتوقف الحضيرة او تنبطح اعتبارا من حركتها من مكان التشكيل وعبور خط الشروع وحقل الالغام عدا الحالات التالية : _
- اولاً. لاغراض فتح بمر في حقل الغام بواسطة الناسف الافعواني الصغير وعندما تكون الجضيرة حضيرة صولة امامية .
- ثانيا . عندما تكون الحضيرة حضيرة عمق وتستترفي انتظار فتح الممر من قبل الحضائر الامامية .
 - ثالثاً. لاسباب تعبوية تتطلبها ضرورات الموقف.



الباب الحادي عشر الدفاع

الفصل الثاني والخمسون تعاريف

٢٨٠ . أ . القطعات الساترة

قوة سيارة من التشكيل الاعلىٰ منفتحة لغرض تأخير وايقاع الحسائر ومنع التدخل بالموضع الرئيسي .

ب. قوة الحجاب

قوة بحجم سرية / فصيل يتم اخراجها امام وعلى اجنحة الموضع الدفاعي الرئيسي بمسافة كافية لمنع الرصد والاستطلاع القريب للموضع الدفاعي والموانع وايقاع الحسائر بالعدو. يتم اخراجها اعتبادياً من فصائل وسرايا العمق.

ج. المنطقة الدفاعية

موضع فوج منظم بالعمق.

د. المكان الدفاعي

موضع فصيل أو سرية .

ه. الموقع الدفاعي

هو الموضع الذي تشغله اصغر وحدة فرعية – موضع حضيرة مشاة .

و. الحافة الامامية لمنطقة المعركة وتمتد امام الاماكن الدفاعية وبموازاتها عدا الدوريات.

ز. الدفاع المدبر

وهو الدفاع المهيأ دون حصول النماس بالعدو.

ح. الدفاع المستعجل

وهو الدفاع المهيأ تحت ضغط العدو وتهديده.

ط. النار الدفاعية

واجبات النار الدفاعية (للمدفعية والهاونات).

ى. النار الحايوية النباثية (الانقاذ)

وهي النار الدفاعية التي تستر المقترب الواهن والذي توجه المدافع عليه عند عدم إنشغالها بواجب آخر .

الفصل الثالث والحمسون مبادئ الدفاع

٢٨١ . يعتمد الدفاع على المبادئ الاساسية التالية :

أ. انتخاب الارض التعبوية المهمة

يجب حرمان العدو من هذه الارض كما يجب اشغالها من قبل قواتنا حتما .

ب. العمق

ويتخذ لغرض الحصول علىٰ :

اولاً. المباغتة.

ثانيا . تحديد اماكن خرق العدو لمواضعنا .

ثالثاً. تقليل سرعة صولة وزخم العدو.

رابعا. تعقيد رصد العدو.

ج. الاسناد المتبادل

يجب ان تتمكن كل وحدة فرعية من تأمين النار الى الجبهة والاجنحة ومؤخرة الوحدات الفرعية المجاورة كما يجب ان تتقاطع الاقواس النارية للرشاشات بين الفصائل وتتداخل الاقواس النارية لبنادق الافراد.

د . الغش والاختفاء

يجب ملاحظة الاختفاء من الرصدين الارضي والجوي مع عدم التضحية بساحات الرمى لهذا السبب.

ه. الدفاع الى جميع الجهات

يجب ان تبهيأ الوحدات دوما للقتال الى أي جهة في حالات الضرورة وخاصة في حالة وجود تهديد من العدو المحمول جوا.

ر. الشؤون الادارية

يمكن ان تستمر المعركة الدفاعية لفترات طويلة نسبيا وهذا يعني الاهتمام بقضايا القيادة الجيدة ، التموين الملائم من العتاد ، الماء والارزاق ، النوم والعناية الطبية .

ز. المواصلات الجيدة

يجب ان تكون المواصلات مضاعفة لادارة معركة دفاعية ناجحة وسريعة في ردود فعلها .

الفصل الرابع والخمسون سياقات احتلال الموضع الدفاعي

٢٨٢ أ. المدير

اولاً . يتبع سياق المعركة الاعتيادي .

ثانيا . اوامر آمر الفصيل .

ثالثًا , استطلاع آمري الحضائر وتهيئة الاوامر .

رابعا. يقوم الساعي بدلالة الفصيل من المثابة الى اماكن الحضائر.

خامساً . تعيين نقاط الانذار واماكن الحفراء الوقتيين .

سادساً . جاعة اوامر الحضيرة (مركزيا ثم كل خندق) .

سابعاً . تعيين وايجاز الحفراء (ضرورة كتابة الحفراء لواجباتهم) .

ثامناً . البدء بالحفر – وضع التجهيزات في مواضع الانذار .

تاسعاً . يوجز آمر الفصيل العريف .

ب. المتعجل (نحت ضغط العدو)

يتبع السياق (المدبر) اعلاء مع بعض الفروق وهي:

اولًا. الاستطلاع غير مفصل احيانا.

ثانيا. تأكيدات كبيرة على الخفراء.

ثالثًا. اخراج دورية ثابتة أو نقطة رصد فورًا.

رابعاً . من غير الممكن جمع الاوامر واصدارها مركزياً .

الفصل الخامس والخمسون السبقية العمل في الموضع الدفاعي

٢٨٣ . من الطبيعي ان يختلف تسلسل الاعمال نسبة للموقف . وعليه فان الجدول يؤخذ كدليل

		فقط .
للدخرات	الواجب	المرحلة
المعاول والمجارف	أ . القرار علىٰ نوع موضع الومي	١. الحفو
شبكات الغش عند تبسرها .	ب ، نعين وتأشير كل خندق بالنسبة	
	لواجب السلاح	
	ج. القرار مسبقا على مواضع الملاجي	
	وخنادق المواصلات .	
شبكات الغش أو عدة الوقاية ا	د. القرار على حطة الاختفاء بضمنها النياسم.	
الفردية للاستعال وكوقاية	المحافظة على الاعشاب المرفوعة اثناء الحفر	
في حالة التيو النوري	والتراب الهوقاني واخفاء النراب الىٰ أن	
	يتطلب عمل ستر فوق الوأس.	
	ه. تطهير ساحات الرمي القريبة .	
	و . حفر خنادق الرمي لممتى متر واحد .	
	ز _. التنظيف الكلي لساحات الرمي .	
	ح . انجاز حفر خنادق الرمي لعمق ٢٠٢٠	
	متر مع سترة وأسية بارتفاع ١٥٥٠ متر.	
	ط غش الحنادق واخفاء اثار الاعمال كافة.	
	ي. الأكساء اذاكان ضروريا في الأرض الرخوة.	
صفيح مضلع أو مواد عملية	ك. عند عدم تيسر المواد لعمل الملجأ حفر	
	خنادق شفية مع سقف.	
عدة الوقاية الفردية ، اعمدة .	عند امكان تيسر مواد للملجأ احفر ملاجئ	٢ . التحسبنات
اكياس رمل ، اوتاد ، صناديق مستهكة .	الحنادق كاملة العرض مع استار قوق	الاولية
	الرؤوس مسئلة .	
	ل . غش الملاجئ .	
	م عند توقع المُطر ، حقر سواقي	
	التصريف للمواضع .	
	ن . حفر بالوعات التصريف والمنحدرات	
	الارضية .	
	م . عمل قواعد لمخازن الاعتدة في خنادق	
	الرمي عند الضرورة .	

۳ ، التحسينات الاخوى

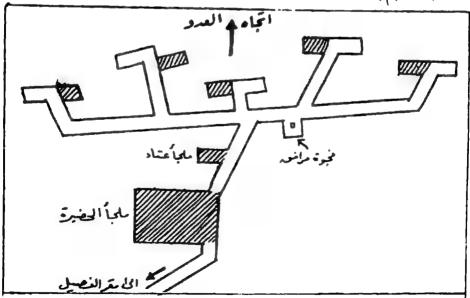
ص. انشاء مزاغل للخفراء عند الضرورة وغشها . ق . زيادة الحماية الرأسية للملاجئ الىٰ لوتفاع ٩٠٠ متر .

ر انشاء ملجأمركزي للحضيرة (الشكل ٢٠)

عشبية أو مزغل نصف دائري أو مقطع مقوس اكياس رمل وأوناد . اربع اعمدة مدورة اكياس رمل . مسامبر . صناديق عناد مع اعمدة عند تيسرها .

ملحوظات :-

- ١ . ينبغي انشاه ملجأ مركزي للحضيرة مع الوقاية الرأسية بسمك ١٥ سم كحد ادنى عند تيسر الوقت والمواد.
- ٢. يستخدم الملجأ لتناول الطعام والمنام لابأس بها من الحهاية خلال رمي الازعاج ولايجوز استعال ملجأ
 الحضيرة خلال القصف الذي يسبق صولة العدو.
- ٣. تكون ابعاد خندق المواصلات بعرض ٧٥سم وعمق ٧٥ ٩٠سم كخندق زحف في المرحلة الاولى يجري تعميقه الى ١٢٠سم في المرحلة الثانية .
 - الامكان اضافة خلجان خاصة بالعتاد الماء الارزاق الىٰ خندق المواصلات عند الحاجة .
- هناك عدة عوامل مؤثرة على جبهة حضيرة المشاة في الدفاع كطبيعة الارض تيسر القطعات قوة وعادات العدو تيسر الموانع الطبيعية والاصطناعية الخ ... وكدليل عام يمكن ان تتراوح مابين بهذات العدو ٢٠٠٥ .



شكل رقم (٧٧) نموذج مقترح لموقع حضيرة مشاة في دفاع طويل الامد

الفصل السادس والخمسون واجبات آمر الحضيرة في الدفاع

٢٨٤ . على آمر الفصيل ان يثبت مواقع الافراد . اما آمر الحضيرة فيقوم بالتأكد من ذلك يجعل كل جندي يمتد على الأرض ويتأكد من صلاحية موضعه قبل البدء بالحفر . ٢٨٥ . على آمر الحضيرة التأكد من :

أ. امكانية رمى نار مؤثرة باسلحة الحضيرة ضمن قوس المسؤولية المخصص لها .

ب. اتخاذ التحوطات لمنع مباغتة العدو لحضيرته وان يكون الجميع على علم باسلوب ذلك.

ج. ان يعلم الجميع خطة الانذار وكلمة المرور.

د. الحفر بصورة صحيحة من قبل حضيرته.

ه. اختفاء حضيرته بصورة جيدة من رصد العدو الأرضى والجوي.

و. مراعاة الاعمال والامور الاعتبادية جيدا.

ز. مراعاة ضبط النياسم بصورة صحيحة من قبل حضيرته.

ح . عمل بطاقات المدى وتسجيل كافة الاهداف المحتملة .

٢٨٦. بالاضافة الى ماورد اعلاه فان آمر الحضيرة يجب ان يعرف:

أ. واجب الحضيرة.

ب. متىٰ يتوقع هجوم العدو ومن اية جهة ؟ .

ج. اذا كانت هناك اية قطعات ساترة في الامام.

د. المكان الدفاعي للفصيل والمواضع المجاورة.

هـ. موقع مقر الفصيل والسرية . ومواضع منتسبي حضيرته بدقة .

و . مئیٰ تفتح النار ؟ .

ز. اسبقيات الحفر والوقت المخصص لانجازه.

ح. اية دوريات ارسلت في الواجب ، ومتىٰ ؟ وطرق ذهابها وايابها .

ط. تخصيص ادرات الحفر في حضيرته.

ى. اية واجبات اضافية لحضيرته. كنصب الاسلاك مثلا.

ك. خطة النياسم.

ل. خطة الرؤية الليلية.

٢٨٧ . واجبات اضافية للحضيرة

قد تكلف الحضائر بواجبات اضافية من قبل الفصيل وتشمل هذه الواجبات مايلي :

- أ. خفراء رصد.
- ب. تطهير ساحات الرمي.
- ج. نصب مشاعل العثرة.
- د. نصب معدات الاراءة الليلية.
 - ه. بطاقات المدئ.
- و. نصب الاسلاك وزرع الالغام.
- ز. انشاء نقاط الرصد والراصدين.
- حفر المرافق الصحية للاستخدامين الليلي والنهاري وحفر الفضلات للحضائر والملاجئ
 الملحقة بها .
 - ط. مساعدة المفارز الساندة الملحقة في مكان الفصيل الدفاعي.
 - ي. الدوربات.
 - ك. تأمين جماعة الشغل وتنفيذ الاعمال لمقر السرية والفوج.

الفصل السابع والخمسون الخنادق والملاجئ

۲۸۸ . ان التهدید الرئیسي للجنود المتخندقین یأتی من المقذوفات التقلیدیة والقنابل ذات صهام الانفلاق الجوي . ولكن عند تصمیم خندق النار والملاجي یجب اخذ الحقائق التالیة بنظر الاعتار :

أ. ان تكون هناك حرية في استخدام الاسلحة كافة .

ب. أن يؤمن نسبة عالية من الحابة.

ج. السرعة في انجاز الخنادق.

د. الاختفاء.

٢٨٩ . ان الانواع المختلفة للخنادق هي :

أ. خندق معركة لجنديين.

ب. خندق معركة لاربعة جنود.

ج. خندق للرشاشة الخفيفة (ثلاثة جنود).

د. ملجأ لثمانية جنود.

٢٩٠ . راجع الملحق (أ) للاطلاع على انواع خنادق الفصيل وتفاصيلها .

الفصل الثامن والخمسون

المواضع البديلة

٢٩١ . قد يتطلب حفر مواضع بديلة للاغراض التالية :

أ. لغرض الاختفاء والغش ضد العدو الارضي والجوي إلا انه . يجب اشغال الموضع الرئيسي عندما يتطور الهجوم المعادي الرئيسي .

ب. واجبات ثانوية . واجبات لايمكن سترها من الموضع الرئيسي .

ج. احتلال الموضع في الليل. عند احتلال موضع السفح الخلني ربما تكون هنالك ضرورة للحركة الى الامام في الليل لمنع العدو من تأسيس موطي قدم على القمة في الظلام.

٢٩٢. ان حفر مواضع بديلة يعني اجهاد بدنيا اضافيا للجنود. عليه يجب عدم حفر مواضع بديلة الا اذا تم اكهال خنادق النار وتم نصب الموانع وبعد اعطاء وقت مناسب لنراحة أو تخصيص قطعة اخرى للقيام بهذه المهمة.

الفصل التاسع والخمسون الموانع والالغام

79٣. تعتبر الاسلاك الشائكة من الطرق السهلة لتأمين مانع ضد المشاة أو لتحسين مانع طبيعي أو اصطناعي اخر اما الموضع الدفاعي منها تأخير تقدم العدو واعطاء فرصة جيدة لقتله بالنار. اما حقول الالغام فتعتبر مانعا جيدا ضد الاشخاص والعجلات وقد يحتوي حقل الالغام على الغام ضد الاشخاص أو ضد الدبابات أو كليهها (حقل مختلط).

٢٩٤ . يجب ان تكون جميع الموانع مخفية جيدا ومحمية بالنار .

. راجع الملاحق (ب) (ج) للاطلاع على الموانع السلكية وحقول الالغام.

الفصل الستون

بطاقة المدى

797. تعتبر بطاقة المدى وسيلة مفيدة للسيطرة على النار ، وعلى كل مسؤول عن السيطرة على النار عمل بطاقة المدى على النار عمل بطاقة لقوسه الناري كلاكان ذلك ممكنا . وبجب ان تكون بطاقة المدى بسيطة عند احتلال أي موضع لفترة قصيرة ، اما اذا كان احتلال الموضع لفترة طويلة فيجب عمل بطاقة مدى مفصلة . وانه لمن المهم ان يعرف آمر الحضيرة كيفية كل من النوعين البسيطة والمفصلة .

بطاقة المدئ البسيطة (شكل ٢٣ أ)

- ۲۹۷ . ارسم بطاقة مدى بسيطة (نصف دائرية) بالاستفادة من بطاقة المدى غير المستعملة :
 أ . صف النقطة المركزية التي منها رسمت البطاقة وصفا دقيقا .
 - ب. ثبت المدى الذي تمثله كل دائرة من الدوائر الحمس.
- ج. انتخب شبحا لايقبل الحطأ في الجبهة ، وبعد ذلك اشر ذلك الشبح على البطاقة وارسم مستقيا غامقا يربط المركز (موقع عمل البطاقة) بالشبح نفسه ، يعتبر هذا الحط المستقيم بمثابة شعاع الاتجاه .
- د. قرر على الاشباح القليلة المطلوب تثبيتها ، مثال ذلك المواضع المعادية والموانع والثغرات في خطوط الاشجار .. الخ .
- ه. لاجل تسجيل كل شبح ، ارفع السبطانة الى مستوى العين وحدد اشعة التوجيه المطلوبة بعدها ارفع القلم بصورة عمودية بالنسبة للسبطانة وضعه باتجاه الشبح الذي

يراد رسمه ، واشر تلك النقطة بنفس القلم . وبعد ذلك ارسم خطا من النقطة المركزية الى الشبح ، والى مداه الصحيح . فلوكان الشبح بمدى (٣٠٠م) فانه سيثبت على نفس محيط الدائرة الثالثة ، اما اذا كان على سبيل المثال (٤٥٠م) فأنه سيثبت في مكان وسطى بين محيطى الدائرتين الخامسة والرابعة .

- و. اكتب بالقرب من كل شبح مرسوم من الاشباح وصفا مختصرا لما يبدو عليه ذلك الشبح بالنسبة للعين المجردة وعلى ذلك المدى ، يجب ان تكون الكتابة موازية لحافة بطاقة المدى السفلية أو العلوية.
- ز. اكمل الملحوظات التي في اسفل البطاقة والتي تتضمن طريقة تقدير المسافة بعدها ثبت اسمك وتوقيعك والتاريخ الذي عملت فيه البطاقة . هذا بالاضافة الى النقطة المركزية التي عملت منها البطاقة .

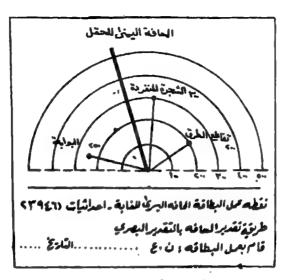
بطاقة المدئ المفصلة (شكل ٢٣ ب).

٢٩٨ . ان هذا النوع من بطاقة الميدان يتضمن كافة الاشباح التي تحيط بالنقطة المركزية :
 أ . صف النقطة المركزية التي منها رسمت البطاقة وصفا دقيقا .

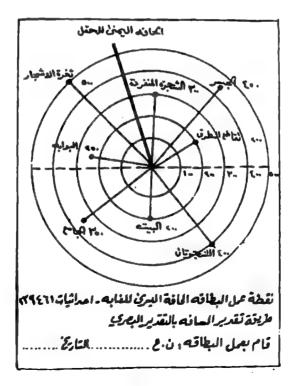
ب. ثبت المدئ الذي تمثله كل دائرة من الدوائر.

ج. ارسم شعاع التوجيه وقرر على الاشباح التي ستثبت على البطاقة .

- د. لاجل تسجيل كل شبح. خذ الانجاه الى شعاع النوجيه والى الشبخ وهذا سيعين الزاوية التي بين الاثنين ، مثال ذلك اذا كان شعاع التوجيه بزاوية مقدارها (٦٢٠) مل وشعاع الشبح (٨٤٠) مل فأن الزاوية بينها ستكون (٨٤٠ ٦٢٠ = ٢٢٠ مل مقدار الزاوية). استخدام المنقلة العسكرية لتثبيت هذه الزاوية اعتبارا من النقطة المركزية ، بعدها ارسم خطا بأنجاه المدى الصحيح الذي يقع عليه الشبح.
- ه. اشر موقع الشبح برسم شارحة / فاصلة افقية صغيرة واكتب المدى الى يسار الشارحة ، والتفاصيل المختصرة للشبح الى يمين الشارحة .
- و. اكمل الملحوظات في اسفل البطاقة والتي تتضمن طريقة تقدير المسافة واسمك وتوقيعك وتاريخ عمل البطاقة والنقطة المركزية التي رسمت منها البطاقة.



الشكل (٢٣) بطاقة المدئ البسيطة



الشكل (٢٢ب) بطاقة المدئ الفصلة

الفصل الحادي والستون الاعمال الاعمال الاعتبادية في الدفاع

٢٩٩ . تجري الاعال الاعتيادية في الدفاع كما يلي :

- أ. من المتطلبات المستمرة اثناء المعارك وخلالها هي الحصول على المعلومات وبنفس الوقت حرمان العدو منها. ويتم الحصول على المعلومات عن طريق المراقبة والرصد وتقارير الدوريات.
 - ب. يمنع العدو من الحصول على المعلومات بواسطة ضبط النار والاختفاء.
- ج. يجب فحص المواصلات بصورة منتظمة خاصة الاسلاك للتأكد من انها في حالة بعتمد عليها.
- د. منع القطعات من ترك التجهيزات غير المتداولة خارج الخنادق. كما يجب رزم هذه التجهيزات. ينبغي حفر رفوف في الملاجئ للحقائب السفرية.
- ه. عدم ترك التجهيزات ملقاة على مسند المرفق أو السترة الرأسية او في اي مكان اخر خارج الخنادق.
- و. عرض المناشف والملابس والبطانيات للهواء والشمس تكون هذه القضية سهلة في السفوح الخلفية الا ان الموقف الجوي هو الذي يملى امكانية ذلك من عدمه.
- ز. تفتيشات الاسلحة بنظام متعاقب كحضائر وكأجزاء منها. لاينبغي تفكيك اكثر من رشاشة واحدة في كل مرة ضمن الفصيل.
 - ح. تفتيش الاقدام خصوصا في الظروف الحارة والرطبة.
- ط. فحص التجهيزات الاضافية كمعدات الحفر. المطارق الحاصة بالاسلاك. مقصات الاسلاك، نضائد الجهاز اللاسلكي، الهواتف، الاتصال بالسلك أو الحبل، مذخرات الدفاع.. الخ.
 - ي. تفتيش المعدات البصرية خاصة في الاجواء الحارة والرطبة.
- نفتيش العتاد الاحتياطي والطعام والماء والملابس والنظافة الشخصية والمرافق الصحية وخفر الفضلات .

الانذار

- ٣٠٠ . يجري انذار القطعات في الدفاع ليتأكد كافة الآمرون من :
 - أ. تواجد الجميع واستعدادهم وارتدائهم لكافة تجهيزاتهم .

- ب. وجود اعداد لكافة الاسلحة وتوجيه هذه الاسلحة الوجهة الصحيحة.
 - ج. وجود الاعتدة في متناول اليد وبموجب القياسات.
- ٣٠١. يؤمر بالانذار اعتياديا في الغسق عندما يبدأ ضوء النهار بالانحسار وحتى حلول الظلام
 وقبل الفجر حتى بعد الضياء الاول . اي في الاوقات التي يتوقع فيها الهجوم اكثر من اي وقت . يستمر الانذار اعتياديا لمدة ١٥٥ ٦٠ دقيقة .
- ٣٠٢. يجب ان يتأكد آمر الحضيرة من القضايا التالية قبل اعطاء اشارة انهاء الانذار: أ. اقواس النار.
 - ب. الاقواس والخطوط الثابتة للرشاشات.
 - ج. الخفراء.
 - د. بطاقات المدى.
 - ه. المواصلات.
 - و. معدات المراقبة.
 - ز. الغش.
- ح . القيافة والتجهيزات بضمنها تجهيزات الوقاية الكيمياوية عند وجود تهديد بأستخدام هذه الاسلحة .

الراحة

٣٠٣. علىٰ آمر الحضيرة التأكد من حصول جنوده علىٰ اكبر قسط من الراحة. ان الطريقة الوحيدة للتأكد من ذلك هي تنظيم جدول للراحة بنفس الطريقة التي تنظم بها بقية الواجبات. تعتبر الراحة من (السلع) المهمة جدا في الحرب. تعطىٰ الراحة غالبا اثناء اوقات النهار.

الفصل الثاني والستون الخفراء في الموضع الدفاعي

٣٠٤. المعلومات التي يجب ان يعرفها الخفراء:

- أ. اين يجب ان يكونوا اثناء خفارتهم ؟ أين موقعهم أو مجال خفارتهم .
 - ب. اماكن آمريهم المباشرين وكيف يتصلوا بهم.
- ج. الطريق الذي عليهم اتباعه للعودة الى الموضع في حالة كونهم امام الموضع الرئيسي نهارا.
 - د. اتجاه العدو.
 - ه. اية ارض يجب مراقبتها.
 - و. مواقع الخفراء في الاجنحة.
 - ز. اسماء العلامات الارضية (النقاط الدالة) في الجبهة.
 - ح. تفاصيل واماكن وسائل أو اجهزة الانذار كمشاعل العثرة.
 - ط, سياق المناداة.
 - ي. كلمة المرور ووقت تبديلها.
 - ك. كلمة المرور لاربع والعشرين ساعة التالية اذا كان هناك تغيير.
 - ل. الاوامر لفتح النار.
 - م. تفاصيل الدوريات الموالية في المنطقة.
- ن. اشارة النار الدفاعية. كما يجب ان يعرف رشاشات الاغراض العامة / الرشاشات المتوسطة الموضوعة على خطوط ثابتة والاشارة لفتح النار.
 - س. اوقات بدء الواجب والتغيير وتفاصيل سياق التغيير.

مدة الخفارة

٣٠٥. قد تكون الخفارة لمدة قصيرة لاتتجاوز نصف الساعة الا انها لاينبغي ان تزيد على ساعتين. تكون مدة الخفارة على اقصرها في الظروف الجوية القاسية. تتبع مدة الخفارة الطويلة اعتياديا للسهاح بوقت راحة كافية بين الخفارات. عند تناوب الحضائر في احراج خفراء ضمن الفصيل فينبغي على الحضائر عدم تغيير المسؤوليات كثيراكي لايحدث ارتباك في التبديل. وفي حالة تغيير المسؤوليات في الحضائر فيجب ان يكون تبديل الحفراء باشراف آمر الفصيل او عريف الفصيل.

اساليب العمل وعدد الخفراء

٣٠٦ . ان العدد ألمطلوب من الحفراء ضمن الفصيل والحضائر التي تحتل أو تهـيُّ موضعا دفاعيا هو :

أ. قبل التماس

اولا . نهارا . خفير ارضي وآخر كيمياوي / جوي اعتياديا لكل فصيل الا ان ذلك يعتمد على الظروف المحلية والطقس . واذا لم يكن هناك نهديدا كيمياويا فأن خفير واحد تعبوي / جوي يني بالغرض .

ثانيا . ليلا . خفيران تعبويان وخفير كيمياوي / جوي لكل فصيل يكون تغيير الحفيرين التعبويين ليلا بالتعاقب وبالتداخل للتأكد من ان احدهما انشط من الثاني باستمرار . كما يؤمن هذا الاسلوب وجود خفير قد تعودت عيناه على الرؤية الليلية والظروف الليلية بصورة عامة كاصوات الطيور واشكال الاشجار والعليقان في المنطقة والتي يتصورها الخفير الجديد اشباحا .

ب. عند التماس

اولاً. نهاراً. خفير تعبوي واحد لكل حضيرة وخفير كيمياوي / جوي.

ثانيا . ليلا . خفيران تعبويان لكل حضيرة وخفير كيمياوي / جوي واحد -لكل فصيل .

٣٠٧ . هنالك طريقتين لتنظيم واجبات الخفراء ليلا وهما :

أ. الطريقة الاولى: (عند النماس). •

اولاً . مقر الفصيل :

- (١) يتناوب آمر الفصيل وعريف الفصيل على الخفارة خلال الليل. ينبغي ان يكونا تحت الطلب ولكن لايشترط بقاءهما مستيقظين.
 - (٢) يجلب خفير كيمياوي من احدى الحضائر.
 - ثانيا . مواقع الحضائر .
- (١) التناوب الاعتيادي للخفراء باشراف وتوزيع آمر الحضيرة أو معاون آمر الحضرة.
- (۲) يبقى آمر الحضيرة أو معاونه تحت الطلب وينام في الحندق الذي يقوم فيه
 الحفير بواجبه .

ب. الطريقة الثانية (قبل التماس)

- اولاً . مقر الفصيل .
- (۱) تقسم واجبات الاشراف على الخفارات بين آمر الفصيل / عريف الفصيل و آمري الحضائر الثلاث.
- (٢) ان امن مقر الفصيل من مسؤولية خفير واحد يحمل الهاون الخفيف.
 - (٣) يجلب خفير كيمياوي من احدى الحضائر.
 - (٤) يعود آمرو الحضائر الى مواذعهم عندما لايكونون في الواجب.

ثانيا . مواقع الحضائر

- (١) ينام معاون آمر الحضيرة في خندق الخفير ويكون تحت الطلب الفوري في حالة الطوارئ وبصورة دائمة خلال الليل.
 - (٢) يقوم الخفراء بالتبديل وكما يلي :
- (أ) يوقظ الخفير الذي انهى واجبه معاون آمر الحضيرة ثم يوقظ بديله ويرافقه الى خندق الحفارة .
- (ب) يخبر الحفير الذي انهى واجبه بعد ذلك معاون آمر الحضيرة بحضور بديله ثم يعود الى خندقه الاصلى .
- (٣) قد لايشترك الجميع في الخفارة لذا ينبغي تسليمها من خفير الى آخر بهذا الاسلوب طوال الليل .
- ثالثا . اليقظة . يقوم الخفير في مقر الفصيل بدورة واحدة على الاقل للمواضع اثناء خفارته للتأكد من يقظة الخفراء أو تعيين دورية مزدوجة لتدقيق ذلك وحسب رغبة آمر الفصيل .

ج. الفوائد والمحاذير

- اولا. تؤمن الطريقة الاولى تيقظ الجميع ذلك لان الخفراء يبدلون باشراف ضباط الصف كل ساعة .
- ثانيا . يكون آمر الفصيل أو عريف الفصيل تحت الطلب الفوري على الهاتف أو الجهاز اللاسلكي .
- ثالثاً . تتيح الطريقة الثانية مجالاً اوسع للآمرين المتعبين للنوم الا انها تضع ثقة كبيرة بالافراد الذين قد يكونوا متعبين ايضاً .

رشاشات الحضيرة ليلا

٣٠٨. ينبغي وضع خفير واحد على الرشاشة بصورة مستمرة ويجب على الخفير الثاني في الحضيرة مراقبة جبهة حضيرته في حالة كون الرشاشة مهيئة لستر جبهة حضيرة اخرى . كما ينبغي اصدار اوامر مشددة بخصوص فتح النار بالرشاشة تجنبا لكشف الموضع قبل الاوان .

خطة الاندار

٣٠٩. عند ابتداء الرمي أو اعطاء اشارة الانذار فعلى كل جندي ان يسرع الى موضع الانذار الخاص به . ولاينبغي القيام بأية حركة بعد ذلك الى ان تعطى اشارة رفع الانذار . ان هذا يعني انه من المحتمل ان يكون اي شخص يتحرك خلال فترة الانذار عدوا . لاينبغي الرمي ليلا حتى يصبح العدو هدفا اكيدا لغرض اتقان السيطرة على النار . قد يحاول العدو استمكان المواضع وذلك بتعمده في احداث الانذار .

٣١٠ المناداة

٣١٦. كلمات المرور تكون كلمات المرور بجزئين دائما ، مثلا :

المناداة (الاعتراض) جندى.

الاجابة (العلامة المقابلة) عربي.

اذا كان بين الجزئين بعض العلاقة فسيكون من السهل تذكرهما . الا ان هذه العلاقة لاينبغى ان تكون بديهة قد يتمكن معها العدو من توقع الاجابة .

٣١٢. تبدل كلمات المرور اعتياديا بالساعة ١٢٠٠ يوميا أو في اي وقت يقرره المقر الاعلىٰ .

الفصل الثالث والستون الصمود وكسر الطوق

الماية

- ٣١٣ . بيان اسلوب عمل الوحدات عند انعزالها والصمود في الموضع الدفاعي اطول فترة ممكنة والقيام بفعاليات تعبوية لكسر الطوق وفك الحصار .
- ٣١٤. ان مفهوم الصمود والدفاع في الموضع يعني التمسك بالارض وعدم الاستسلام والتسليم لمفهوم الاسر. وتدمير العدو امام الحافات الامامية للموضع الدفاعي ضمن حدود المسؤولية وتطوير المعركة لصالح المدافع دوما وللصمود متطلبات ومزايا يمكن تلخيصها بما يلى:
 - أ. متطلبات الصمود في الدفاع.
- اولا . الاستفادة العامة من طبيعة الارض والموانع وتعزيز الموانع الطبيعية والتمسك بالارض والعوارض التعبوية المسيطرة .
 - ثانيا . كثافة ودقة استخدام النار الساندة .
 - ثالثا. الاستخدام الصحيح لجميع القطعات وخاصة قوة الهجوم المقابل.
 - رابعاً . الصمود امام القصف المدنعي والحاية ضد فعاليات القوة الجوية .
 - خامساً . قابلية القوة المدافعة على التعاون فها بينها .
 - سادسا. تعزيز نقاط الرصد.
 - سابعاً . قيادة جريئة ومرنة .
 - ب. مزايا الصمود في الدفاع.
 - اولاً. توجيه ضربات قوية للمهاجم.
 - ثانيا . تدمير قطعات الصولة المعادية .
 - ثالثاً. عدم السهاح للعدو بالقيام بهجوم مباغت.
- ٣١٥. على الوحدة المعزولة ان تقاتل العدو بجميع الاسلحة المتيسرة لالحاق اقصى خسائر ممكنة به واجباره على ابطاء تقدمه وتشتيت قواته المهاجمة وعلى هذه القطعات ان تقاتل طيلة فترة الصمود مكتفية بما متيسر لديها من عتاد وأرزاق وماء.

كسر الطوق

٣١٦. تقسم الوحدة المعزولة لغرض الصمود وكسر الطوق الى الاقسام التالبة.

أ. قوة الاختراق:

يتراوح حجم قوة الاختراق من ثلث الى ثلثي مجموع القوة المحاصرة . تقوم الوحدة بالحرق بالاستفادة من المباغتة التامة وبكل جرأة ويستحسن ان تنفذ عملية الحرق ليلاً أن امكن او عندما تكون الرؤية رديثة وعليها اختيار موقع الحرق واتجاهه واقتصار الحرق على أتجاه واحد ومن الموقع الذي تكون به قوات العدو على اضعف ما يمكن .

ب. قوة تحويل والتضليل، :

تحاول قوة التحويل والتضليل، ان تخدع العدو بالقيام بأدارة هجوم كاذب أو التظاهر بذلك بغض النظر عن ايمها يطبق .

ان الغرض من هجوم التضليل هو لأبعاد أحنياط العدو بعداً كافياً عن النقاط المحاطة الحقيقية .

ج. قوة الامن والحاية، :

تؤلف قوة الامن (الحاية) من عدد من المجموعات الصغيرة تنظم وتوزع على المحيط لتحتل الاماكن المخصصة للقطعات التي تم سحبها وتنظيمها بشكلها الجديد.

د. قوة الاحتياط:

على آمر الوحدة المحاصرة ان يهيئ قوة أحتياط مناسبة لكي يتمكن من توفير الاسناد اللازم للقطعات المعقبة وقوة الاحتياط تساعد قوة الاختراق او تقوم بشن هجات مقابلة .

الباب الثاني عشر سياقات القتال للحضيرة في الدفاع الفعا الدام والسعون

الفصل الرابع والستون تمهيد

عام نسعرى

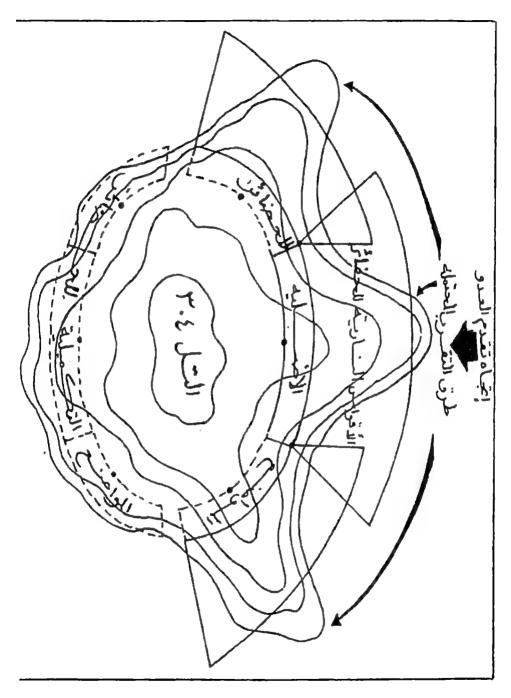
٣١٧ . (فيل يني سنذكر بعض السياقات الاساسية التي صممت لزيادة تأثير نار الحضيرة في الدفاع . أن هذه السياقات ستعمل على تبسيط مشاكل السيطرة على النار وتساعد على تطوير درجة عالية من عمل الفريق ضمن الحضيرة ، وهي ملائمة لعدد كثير من المواقف الدفاعية وبجوز اجراء التحسينات عليها عند الضرورة .

> الواجب

٣١٨. ان واجب حضيرة المشاة في الدفاع هو صد صولة العدو بالنار والقتال القريب. ٢- المبادئ الاساسية لسياقات النار في الدفاع

1. المراقبة : عند احتلال موضع دفاعي يقوم آمر الفصيل بتخصيص بقعة الارض المخصصة للحضيرة لتنظيم دفاعها مع تخصيص قوس النار وبجب ان يكون قوس النار لكل حضيرة متداخلا مع قوس النار للحضيرة المجاورة (الشكل (٢٤)) . على آمر الحضيرة تخصيص قوس نار لكل جندي او لكل خندق نار لجنديين . وعلى جميع منتسبي الحضيرة مراقبة الاقواس المخصصة لهم بصورة مستمرة . وفي حالة استخدام خنادق النار لجنديين وعدم وجود احتمالات هجوم وشيك الوقوع تتم المراقبة من قبل جندي واحد من كل موضع .

ب. السيطرة على عمل الفريق: من الثابت تاريخيا ان الجندي يشعر بالوحدة خوفا من الارباك الحاصل نتيجة المعارك. فنرى ان منتسبي الحضيرة يتفقد بعضهم البعض ويساعد احدهم الاخر خلال المعركة ، وان الحضيرة بمجموعها تعمل كفريق . على آمر الحضيرة استخدام اشارات متفق عليها مسبقا وسياقات الحركات الثابتة للسيطرة على الحضيرة وزيادة قابليتها للعمل غريزيا كفريق .



الشكل (٧٤) الأقواس النارية لحضائر المشاة

ج. تطبيق النار:

اولا . ان النار المركزة توجة الى الاهداف النقطوية). تقوم الحضيرة بأجمعها او جزء منها بتنفيذ النار المركزة توجه هذه النيران الى الاهداف المحددة بوضوح والتي تعتبر من أكثر الاهداف تهديدا لموقع الحضيرة .

ثانيا . النار الموزعة ، توجه الى الاهداف ذات الجبهة الواسعة والعمق في المناطق التي يوجد فيها العدو أو يشك في وجوده فيها . كما توجه النار الموزعة في حالة ظهور اعداد كبيرة من الاهداف الواضحة (كصولة العدو) .

تستخدم النار الموزعة عادة عند عدم تحديد الاهداف بوضوح في منطقة معينة الا انها موجودة فيها فعلا. ان تقنيات النيران الموزعة في ظروف الرؤية المحدودة تختلف عن التقنيات المؤثرة في ظروف الرؤية الجيدة. ان توزيع النيران ضروري في المناطق المكسوة بالنياتات الكثيفة وفي ظروف الرؤية المحدودة.

ثالثا . معدل الرمي ، هو السيطرة على نار الحضيرة . ان عملية السيطرة على النار ضرورية للغاية طالما انها تؤدي الى عدم التبذير بالعتاد . على كافة الجنود المسلحين بالبنادق الالية العسك بضبط النار م لقد اثبتت الحبرات بأن استخدام الرمي المفرد هو اكثر تأثيرا من الرمي صليا . كما ان الجنود غير المدربين جيدا وقليلو الخبرة يميلون دائما الى الرمى بصليات طويلة .

الفصل الخامس والستون سياقات القتال للحضيرة في الدفاع نهاراً

عسام

٣٢٠. بعد تدريب حضيرة المشاة على التقنيات المذكورة في الفقرات التالية ستكون قادرة على توجيه نبران مؤثرة غريزيا بأقل ما يمكن من السيطرة وتبذير العتاد عند الدفاع في ظروف الرؤية الجيدة.

انواع الاهداف

- ٣٢١. فيا عدا بعض الحالات تتكون الاهداف التي تواجه حضيرة المشاة من جنود العدو في تشكيلات ومواقع مختلفة ، عليه يجري تصميم نيران الحضيرة بدقة لتغطية المنطقة التي يظهر فيها العدو او يشك في وجوده فيها . ان اهداف المعركة لاتتقيد بنوع او وصف معين ثابت وان اغلب الاهداف المذكورة هنا هي اهداف تمثل العدو وقد استعملت لاعداد موقف يساعد الحضيرة على تعلم تقنيات الرمى .
- أ. الاهداف الخطية: تمتاز بجبهة اكبر من العمق وان اغلب الاهداف التي تظهر للحضيرة في الدفاع تكون على شكل اهداف خطية.
- ب. اهداف المنطقة : ثمتاز بجبهة واسعة بالاضافة الى العمق . ان الهجوم على شكل موجات بشرية هي امثلة على اهداف المنطقة .
- ج. اهداف نقطوية: تتطلب نقطة تصويب فردية. الامثلة على الاهداف النقطوية هي مواضع الاسلحة للمدو، نقاط المراقبة، المجلات، القناصون وافراد من المدو جميعها تعتبر اهداف نقطوية، وان هدفا كبيرا كمجموعة من افراد المدو قد تظهر كهدف نقطوى لافراد الحضيرة من مسافات بعيدة.

د. الاهداف الاخرى

- اولا. الاهداف العمودية: عمقها اكثر من جبهها ، ومثال ذلك افراد العدو المتحركين بالرتل باتجاه مواضعنا. ان الاهداف العمودية لاتظهر عادة في قواطع الحضائر.
- ثانيا. الاهداف المتحركة: تتطلب اعتبارات خاصة منها اتجاه الحركة وسرعة الحركة.

المراقبة

- ٣٢٢ . ان افضل وسيلة للمراقبة تعتمد على الارض وقوة الحضيرة ، وعند اعتبار الحضيرة بكامل قوتها فأن المراقبة تكون كها يلى :_
 - أ. اعداد البنادق يقتشون قوس النار الذي يواجههم مباشرة .
- ب. آمر الحضيرة يفتش جميع قوس النار المخصص لحضيرته وكذلك عدد الرشاشة (المعاون) وذلك لامكان توجيه انتباهه الى المشاغلة السريعة لهدفه الابتدائي وهي اسلحة العدو الالية.
- ج. اعداد القاذفات يفتشون جميع القوس الناري للحضيرة بالاضافة الى المحاور المحتملة لالبات ودروع العدو.

ملحوظة :

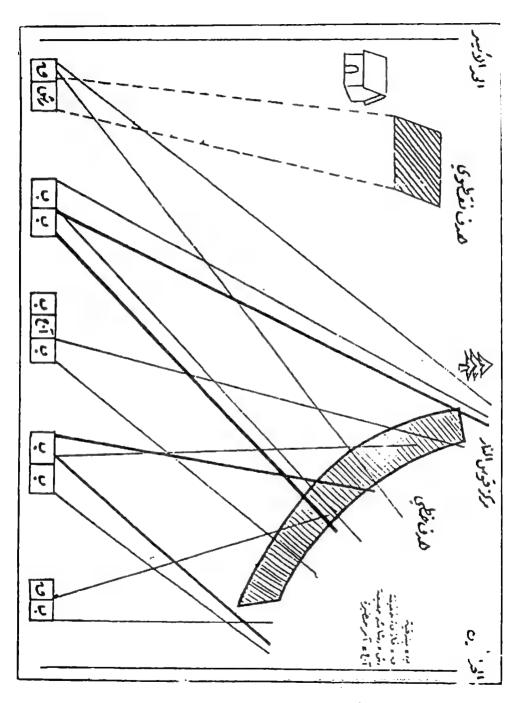
عند ظهور العدو ومشاغلته يبقى كل فرد من افراد الحضيرة مسؤولا عن مراقبة القوس المخصص له سواء كان العدو الذي تحت مشاغلته ضمن قوسه الناري أم لا. وسائل السيطرة على النار وعمل الفريق

- ٣٢٣. كي تكون النار مؤثرة على العدو يجب تطبيق نار الحضيرة والسيطرة عليها بصورة صحيحة . وتعتمد السيطرة على النار على قدرة الحضيرة على التغير من موقف الى آخر بسهولة ، فتح النار ، تحويل النار الى هدف آخر وايقاف النار ، ولاجل القيام بذلك يجب ان تكون الحضيرة قادرة على ممارسة جميع وسائل السيطرة على النار وتطوير عمل الفريق . هناك عدة وسائل للسيطرة على نيران الحضيرة ، الا ان الارباك واصوات المعركة قد تحدد استخدام البعض منها . على آمر الحضيرة اختيار الوسيلة المناسبة او المزج بين عدة وسائل لانجاز واجبه على افضل وجه .
- أ. الوسائل الشفهية : وهي وسائل مؤثرة ومع ذلك قد يكون آمر الحضيرة بعيدا احيانا عن افراد حضيرته او ان اصوات المعركة تجعل من المتعذر على افراد الحضيرة ساع صوته .
- ب. اشارات اليد والذراع: وهذه وسيلة مؤثرة اذاكان افراد الحضيرة قادرين على رؤية آمر الحضيرة. على جميع افراد الحضيرة معرفة كافة الاشارات الموحدة المستخدمة ضمن الحضيرة.
- ج. اشارات متفق عليها سابقاً : وهي اشارات صوتية او بصرية كرمانات الدخان الملونة

- والتفجيرات او الصافرات. يقتضي ادراج هذه الاشارات في سياقات الحركات الثابتة للحضيرة وان تكون مفهومة لدى جميع منتسبي الحضيرة.
- د. الاتصال الشخصي: قد يضطر آمر الحضيرة في مواقف عديدة ان يتحرك الى بعض منتسبي حضيرته لغرض اصدار الاوامر اليهم. ان هذه الوسيلة التعرضية من السيطرة من اكثر الوسائل استخداما لدى آمري الوحدات الفرعية . في هذه الحالة على آمر الحضيرة استخدام اقصى ما يمكن من الغش والاختفاء لعدم كشف موضع حضيرته للعدو . كما عليه ان لايقضي وقتا طويلا مع جندي واحد وبهذا يفقد السيطرة على باقي افراد الحضيرة .
- ه. تعبير الاوامر من فرد الى آخر: يجب تعبير الاوامر البسيطة بنجاح من جندي الى آخر. يجب عدم استخدام هذه الوسيلة عندما تكون الاوامر معقدة او طويلة حيث قد يساء فهمها او تأخذ كثيرا من الوقت عندما تكون السرعة ضرورية.
- و. استخدام معاون آمر الحضيرة: على آمر الحضيرة الاستفادة من معاون آمر الحضيرة لمساعدته في انجاز واجباته للسيطرة على النار وعليه اعطاؤه بعض المسؤوليات قبل المعركة وتزويده بتعلمات اضافية وحسب الحاجة
- ز. سياقات الحركات الثابتة: ان سياقات الحركات الثابتة (س. ح. ث) عبارة عن اعبال تنفذها الحضائر طوعيا دون صدور اوامر بذلك . هجب تعليم (س ح. ث) خلال تدريب الحضيرة وان تطبيقها يؤدي الى اعتصار العديد من الاوامر وتسهل واجبات السيطرة لامر الحضيرة ، ومثال ذلك عمل الحضيرة ،عند تعرضها لنار العدو المباغتة ورد الفعل لكل فرد في معركة النار . ادناه بعض الامثلة التي يمكن ادراجها في سياقات الحركات الثابتة للحضيرة .
 - اولا. سياقات الحركات الثابتة للمراقبة _ الرمى _ الفحص
- (١) التفتيش : على افراد الحضيرة مراقبة الاقواس النارية المخصصة لهم بصورة مستمدة .
- (٢) الرمي : على افراد الحضيرة فتح النار طوعيا على الادداف المناسبة لاسلحتهم والتي تظهر ضمن الاقواس النارية المخصصة لهم .
- (٣) على جميع افراد الحضيرة الانصات الى آمر الحضيرة بين حين وآخر واثناء القتال لامكان تزويدهم بالاوامر الجديدة ان وجدت باستخدأم طريقة الاشارات .

- ثانيا . سياقات الحركات الثابتة الخاصة برد النار : على كافة منتسبي الحضيرة الرد على نار العدو المؤثرة ودون الحاجة الى اوامر .
- ثالثا . سياقات الحركات الثابتة الخاصة بتحويل النار : يمكن استخدام سياقات الحركات الثابتة لمساعدة آمر الحضيرة في السيطرة على النار عند ظهور عدة انواع من الاهداف في الوقت نفسه . الامثلة التالية تبين استخدام سياقات الحركات الثابتة لتحويل نار بعض الافراد من هدف الى آخر بأقل ما يمكن من الوقت .
- (۱) اعداد البنادق: ان اعداد البنادق مسؤولين دائما عن مشاغلة الاهداف التي تظهر ضمن الجزء المخصص لهم من قوس الحضيرة، وفي حالة قيام احد اعداد البنادق بالرمي على هدف الحضيرة وظهور هدف آخر ضمن الجزء المخصص له من قوس النار عليه التحول والرمي على الهدف الجديد بدون أمر.
- (٢) ان اعداد الرشاشة الخفيفة واعداد القاذفات الخفيفة وبنادق الفاز مسؤولين عن مشاغلة الاهداف الملائمة لاسلحتهم حال ظهورها دون انتظار اوامر بالرمي . ومثال ذلك العجلات المدرعة ومجموعات العدو والاسلحة السائدة للعدو .
- رابعا . سياقات الحركات الثابتة لمعدل الرمي : عندما تشاغل الحضيرة احد الاهداف يقوم كافة منتسبي الحضيرة برمي الاعتدة المخصصة حسب الامر وبأقصى ما يمكن من الرمي السريع ثم يقلل كل منهم معدل سرعة الرمي الى الحد الذي يديمون فيه التفوق بالنار .
- خامسا ، امثلة على سياقات الحركات الثابتة للحضيرة : عندما تؤدي النيران الدفاعية القريبة الى تشتيت تشكيلات الهجوم للعدو قد تظهر امام الحضيرة اهداف من مختلف الانواع وفي الوقت نفسه . في حالة ظهور اهداف جديدة امام جبهة الحضيرة يجري تحويل نيران بعض الافراد الى الاهداف الجديدة ، وبجب ان يتم هذا الاجراء بأقصر وقت ممكن ودون حصول الارباك على النيران الموجهة على الهدف الاصلي . مثال ذلك اذا كانت الحضيرة تشاغل هدفا خطيا وظهرت رشاشة للعدو قد يقوم آمر الحضيرة بمايلي : _
- (١) تحويل نيران الرشاشة الحفيفة على الهدف الجديد وتستمر الحضيرة بالرمي على الهدف الحطى ، الشكل (٢٥).

- (٢) او يخصص احدى القاذفات او بنادق الفاز برمي المهداد على الهدف الجديد وحسب المدى المؤثر لكل منها وتستمر بقية الحضيرة بالرمي على الهدف الاصلى.
- (٣) ان عملية تحويل النارهي مشكلة من مشاكل السيطرة على النار وبأمكان آمر الحضيرة استخدام اية وسيلة من الوسائل من (أ) الى (و) اعلاه لتحويل ناركل فرد من افراد الحضيرة ومع هذا فأن افضل وسائل تحويل النار تأثيراهي تطبيق سياقات حركات ثابتة والتي تتطلب من كل فرد من افراد الحضيرة بتحويل ناره تلقائيا . ومثال ذلك قيام اي جندي من جنود البندقيات بتحويل ناره دون صدور امر بذلك الى الهدف التصادفي الذي يظهر في قوس مسؤوليته . او قيام عدد الرشاشة بتحويل ناره تلقائيا الى اي هدف ملائم لسلاحة يظهر فجأة كسلاح ساند للعدو .
- (3) اذا استمر العدو بالتقدم من خلال نيراننا الدفاعية القريبة يقوم آمر الفصيل بأستدعاء نيران الحاية النهائية . وعند رمي نيران الحاية النهائية يقوم جميع افراد الحضيرة كل ضمن القوس الناري المخصص له بالرمي بأقصى ما يمكن من معدل الرمي السريع الى ان يؤمرون بالتوقف وبعد صد هجوم العدو تستخدم الحضيرة التقنيات الملائمة ثانية لمشاغلة الاهداف كل ضمن قوس مسؤوليته .



الشكل (٢٥) تحويل نار الرشاشة لمشاغلة الهدف النقطوي

الفصل السادس والستون تطبيق النار

٣٢٤. ان عملية توزيع قوس المسؤولية للحضيرة على كافة متسبيها يؤمن المراقبة المستمرة الجميع القوس. يقوم آمر الحضيرة بتعين خط للرمي الحر للحضيرة ، الشكل (٢٦). ان موقع هذا الخط يؤمن دليلا للحضيرة للقرار على نوع النيران التي ستستخدم هل هي النيران غير المباشرة ام النيران المباشرة المحضيرة . يختار آمر الحضيرة الخط في مدى بحيث تكون نيران الاسلحة غير المباشرة كالمدفعية والهاونات خلف هذا الخط اكثر تأثيرا من النيران المباشرة للحضيرة . عند تمييز افراد العدو ضمن خط الرمي الحريقوم منتسبو الحضيرة بمشاغلتهم فورا بتطبيق التقنيات المذكورة في الفقرات ادناه . اذا شوهد العدو خلف خط الرمي الحريقوم افراد الحضيرة بأخبار آمر الحضيرة بذلك . يقوم آمر الحضيرة بطلب النار غير المباشرة ، وان لم تتوفر النيران غير المباشرة يقوم آمر الحضيرة بتخصيص بطلب النار غير المباشرة يقوم افراد الحضيرة المشاغلة افراد العدو ، واذا تم مشاغلة العدو بالنيران غير المباشرة يقوم افراد الحضيرة بمشاغلة افراد العدو المنتشرين بسبب نيران هاوناتنا ومدفعيتنا . كما ان افراد العدو الذين يرمون رميا مؤثرا على الحضيرة تتم مشاغلتهم فورا دون اخد عل تواجدهم بنظر الاعتبار أي سواء كانوا امام أم خلف خط الرمي الحر . المحضيرة الوجوءا منه .

اولا . اعداد البنادق : يرمي اعداد البنادق على ذلك الجزء الذي يشكل خطورة اكثر بالنسبة لهم من الهدف الخطي ، وبعد القضاء على الاهداف الاكثر خطورة يحول اعداد البنادق نيرانهم الى الاهداف الموجودة ضمن الجزء المخصص لكل منهم من القوس . او الاهداف القريبة من مواضعهم . يتم الرمي على الاهداف المعلومة اولا ثم يوزعون نيرانهم على الاهداف المشتبه بها . كما ان كل جندي بندقيات مسؤول عن مراقبة الجزء المخصص له من قوس النار سواء كان العدو الذي تمت مشاغلته في ذلك الجزء أم لا .

الشكل (٢٦).

ثانيا . اعداد الرشاشات : ان الواجب الاساسي للرشاشة الخفيفة هي الاسلحة الالية والسائدة امام جبهة الحضيرة والتي تسند العدو من مواضع ثابتة . في حالة عدم

وجود اسلحة ساندة او انها تشاغل بصورة مؤثرة من قبل اسلحتنا الساندة الملحقة بالحضيرة ، يقوم اعداد الرشاشات بمشاغلة الهدف الخطي بالرمي على الجزء الذي يشكل اكثر تهديدا على مواضع الحضيرة . وبعد ازالة الخطر توزع الرشاشة نيرانها على ماتبقي من الهدف الخطي .

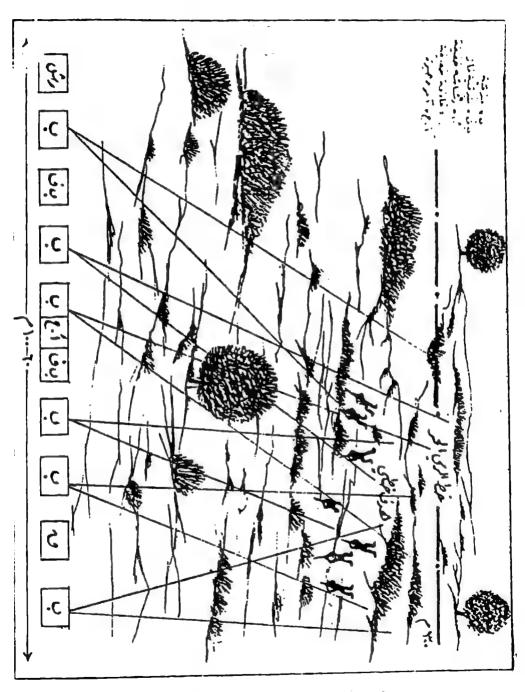
ثالثا . اعداد القاذفات الخفيفة وبنادق الفاز : تقوم بمشاغلة الاسلحة السائدة للعدو ان وجدت كما في الرشاشة الخفيفة بأستخدام رمانات المهداد وعلى جميع القوس المخصص للحضيرة وتستخدم رمانات ضد الدبابات في حالة ظهور اهداف ملائمة كالدبابات وعجلات القتال المدرعة .

ب. اهداف المنطقة:

ان مشاغلة هدف المنطقة شبيه بمشاغلة الهدف الخطي عدا ان النار توزع بالعمق بالاضافة الى الجبهة . يوزع منتسبو الحضيرة نيرانهم على الجزء القريب من كل منهم . تركز النار على اهداف المعدو المعلومة اولا ثم على الاهداف المشتبه بها .

ج. الاهداف النقطوية:

تكون الاهداف النقطوية اما مكثبونة او مستورة. الهدف المستور هو الهدف المستفاد من وقاية رأسية كالموجود في خندق ذو ملجأ او فتحة في بناية. يجب مشاغلة الاهداف النقطوية بالنار المصوبة الدقيقة للحصول على اقصى تأثير ناري. الهدف المكشوف هو الهدف الكائن في العراء ، يمكن مشاغلته بصورة مؤثرة بواسطة المنطقة المضروبة لصليات الرشاشة الحفيفة او انفجار لرمانة مهداد للقاذفة الحفيفة او بندقية.



الشكل (٢٦) الرمي الحر ومشاغلة هدف عطي باعداد البنادق

الفصل السابع والستون سياقات الدفاع في ظروف الرؤية المحدودة

عيام

- ٣٢٥ . تجابة الحضيرة صعوبات عديدة اثناء الدفاع في ظروف الرؤية المحدودة والتي تعيق كثيرا استخدام تقنيات الدفاع النهارية ومنها :
- أ. يصعب مراقبة جبهة الحضيرة بالعمق خلال فترات الرؤية المحدودة كما في النهار. ويكون افراد الحضيرة غير قادرين على رؤية جبهة الحضيرة بأجمعها ، وتكون الرؤية بدرجة لايستطيع الفرد سوئ كشف الاهداف في الجزء المحصص له فقط من قوس النار للحضيرة . واذا كانت الرؤية محدودة جدا قد يكون من غير الممكن كشف الاهداف في جبهة الحضيرة .
- ب. عند ظهور الاهداف في جبهة الحضيرة ستكون قريبة جدا من موضع الحضيرة الى درجة لاتفسح المجال للجندي الحفير بأن ينبه الحضيرة او ينتظر قرار آمر الحضيرة حول متى وكيف تفتح النار.
- ج. لا يستطيع آمر الحضيرة عادة ان يشاهد الارض او جنوده او العدو سوى المنطقة القريبه منه وبهذا لا يستطيع ان يسيطر على نار الحضيرة بانتخاب الاهداف وتوجيه النيران كما في النهار . وهناك عدد قليل جدا من وسائل السيطرة على النار المستخدمة نهارا يتمكن آمر الحضيرة من الاستفادة منها في فترات الرؤية المحدودة . لا يمكن الاعتهاد على الاوامر بالصوت كما ان اشارات اليد او السلاح لا يمكن مشاهدتها . كما يصعب على آمر الحضيرة ان يتحرك بالسرعة اللازمة للاتصال الشخصي بجنوده .
- د. يميل افراد الحضيرة ليلا الى الرمي على مصادر الاصوات واماكن العدو المتشبه بها دون تمييز وعلى اهداف لاتلائم اسلحتهم. ان هذه الانواع من النيران تؤدي الى هدر الاعتدة بدون مبرر بالاضافة الى كشف مواضع الحضيرة.
- ٣٢٦ . ولغرض التغلب على هذه الصعوبات على الحضيرة تطبيق بعض التقنيات الخاصة . المو**اقبة**
- ٣٢٧ . للتأكد من كشف جميع الاهداف التي تظهر ضمن مدى الرؤية ليلا يجب تقسيم جبهة الحضيرة الى اقواس مسؤولية فردية لاغراض المراقبة .
 - أ. اعداد البنادق:

جب تقسيم جبة الحضيرة على اعداد إليناؤل وتخصيص جزء لكل منهم ضمن حدود الرؤية ، الشكل (٧٧) ، وللتأكد من تلاحك اقواس النار من الضروري تنسين امور المراقبة والاتصال اكثر مما هو في النهار . وقد يتطلب هذا التنسيق تأشير الاقواس النارية لكل منهم بأوتاد التأشير المنارة ضمن بجال الرؤية وامام مواضع الحضيرة ، وعلى شاغلي المواضع التأكد من ادامة الاتصال مع المواضع او الحضائر المجاورة . ان هذه الوسيلة تمنع تسلل العدو من خلال المواضع الفردية او مواضع الحضائر .

طالما كان اعداد الرشاشات والقاذفات مسؤولين عن مشاغلة الاهداف التي تظهر في اي جزء من جبهة الحضيرة عليه لاتخصص لهم اقواس للمراقبة بل يبقون مسؤولين عن مراقبة ومشاغلة الاهداف اينا ظهرت في جبهة الحضيرة.

تقنيات خاصة للسيطرة على النار

٣٢٨. من الصعوبة جدا السيطرة على نار الحضيرة في ظروف الرؤية المحدودة ولتلافي هذه الصعوبات تم تطوير التقنيات التالية :_

أ. فتح النار:

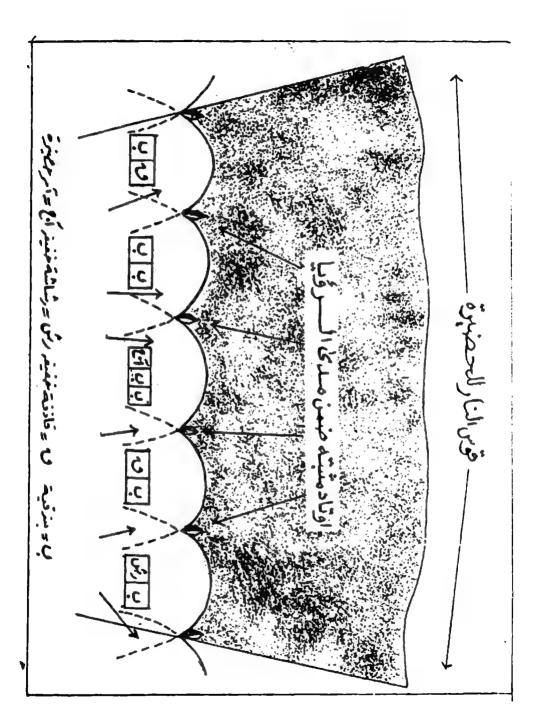
على اي فرد من افراد الحضيرة فتح النار عند مشاهدته لهدف ملائم. وعلى متسبي الحضيرة عدم فتع النار على مصادر الاصوات او وميض الفوهة لاسلحة العدو إلا بأمر من آمر الحضيرة وانما يرمون على افراد العدو الذين يشاهدونهم فقط. اما اعداد الرشاشة والقاذفات فيرمون على الاهداف الملائمة لاسلحتهم حال تمييزها دون أمر من آمر الحضيرة. يجري فتح النار على الخطوط الثابتة بأمر من آمر الحضيرة فقط.

ب. توزيع النار:

يصول العدو على مواضعنا بتشكيل النسق عادة لتأمين اقصى تأثير ناري على جبهته . وعندما يقوم كل جندي من الحضيرة بمراقبة ومشاغلة العدو عند ظهوره في الجزء المخصص له من قوس النار أو عند الامر بفتح النار على الخطوط الثابتة وفي هذه الحالة ستوزع النار على العدو الذي يشكل هدفا خطيا بصورة تلقائية .

ج. تحويل النار او تركيزه:

اذا كانت صولة العدو موجهة الى جزء معين من جبهة الحضيرة على جميع منتسبي الحضيرة تحويل نارهم الى العدو في ذلك الجزء ، وبأستخدام التقنيات التالية تتمكن



الشكل (٢٧) اسلوب المراقبة خلال فترات الرؤيه المحدودة

الحضيرة من تحويل نارها او التركيز على جزء معين وفي نفس الوقت ادامة المراقبة المستمرة لجميع جبهة الحضيرة.

اولا . على منتسبي الحضيرة الذين لايشاهدون العدو في الجزء المخصص لهم من قوس النار ان يراقبوا الاقواس المجاورة لهم ويحولوا نيراتهم اليها في حالة مشاهدة العدو فيها .

ثانيا. بعد تحويل نيرانهم الى الاقواس المجاورة عليهم رمي عدد من الاطلاقات ثم العودة لمراقبة اقواسهم الخاصة وان لم يشاهدوا أي هدف ضمن اقواسهم الخاصة عليهم العودة الى القوس المجاور ومشاغلته ثانية وهكذا.

د. قطع النار:

عندما تصبح الرؤية بدرجة تصبح الاهداف واضحة على متسبي الحضيرة قطع النار بدون أمر اذا وجدوا بأن الاهداف غير ملائمة او لاحاجة للرمي عليها. واذا كان الرمي على خطوط ثابتة تقطع النار بأمر من آمر الحضيرة بعد رمي العدد المخصص من الاطلاقات او بعد ان يصبح الهدف واضحا.

تطبيق النار

٣٢٩. هناك نوعان من الاهداف يظهران امام جبهة الحضيرة عادة وهما افراد العدو الصائلين والاسلحة السائدة للعدو. ان مثل هذه الاهداف تأخذ الاسبقية في الرمي حالما تصبح مرثية لمنتسبي الحضيرة . على منتسبي الحضيرة ان يكونوا مستعدين لمشاغلة هذه الاهداف وبصورة مؤثرة بالاضافة الى الرمى على الحطوط الثابتة عند الامر بذلك .

أ. الاهداف المرثية:

للتأكد من مشاغلة الاهداف المرثية بأقصى تأثير ممكن ومنع الرمي بدون تمييز تطبق التقنيات التالية :_

اولا . اعداد البنادق : يرمي اعداد البنادق عندما يكون بأستطاعتهم مشاهدة جنود العدو الصائلين بدرجة يتمكنون من توجيه اسلحتهم والتصويب عليهم ، كما عليهم عدم الرمي على وميض الفوهة لاسلحة العدو الالية ألا اذا صدر اليهم الامر بذلك من آمر الحضيرة . يجري الرمي بأستخدام فرضة وشعيرة الرمي الليلى ، الشكل (٢٨) .

ثانيا . اعداد الرشاشات : ان الاهداف الاساسية للرشاشة الخفيفة هي اسلحة العدو الساندة في جبهة الحضيرة والتي ترمى نار مؤثرة على الحضيرة .



الشكل (٧٨) استخدام فرضة وشعيرة الرمي ليلاً

وفي حالة استخدام الركيزة وتوجيه السلاح باتجاه وميض الفوهة لاسلحة العدو السائدة كنقطة تصويب ورمي صليات من ٣ ـ ٥ أطلاقات تستطيع بهذا صب نار كثيفة على منطقة سلاح العدو . عند وضع التسديد على صفر تتمكن الرشاشة الخفيفة من صب نار مؤثرة على الاهداف المرئية لغاية ٢٥٠ م . وقد ظهر من التجارب بأن اسلحة العدو السائدة توضع عادة ضمن المدى ٢٥٠ م من الهدف لغرض اسناد صولته . في حالة عدم وجود مثل هذه الاهداف ترمي الرشاشة على قوات العدو الصائلة .

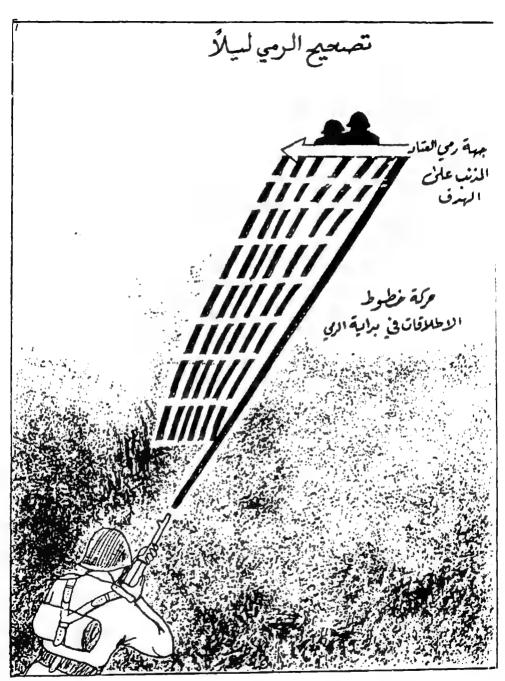
ويفضل استخدام الرشاشة لرمي النار المعدة مسبقا (الخطوط الثابتة) .

ثالثا . اعداد القاذفات : ترمي القاذفات رمانات ضد الاشخاص على اسلحة العدو الساندة باستخدام جهاز الانارة وفي حالة عدم وجودها توجه الرمي على العدو الصائل باستخدام نفس الرمانات ويسري ذلك على بنادق الفاز وذلك برمي رمانات المهداد .

رابعا. عند الرمي على الاهداف المضاءة يجب عدم النظر الى مصدر الضوه والاستفادة في فترة الضوء اقصى ما يمكن برمي نار مصوبة على العدو صليا. هذا وان افضل مدى لطيران قنابر التنوير هو عندما ترمى بزاوية ٥٠ درجة. خامسا. لغرض تصحيح الرمي ليلا يستخدم العتاد المذنب ، الشكل (٢٩). ب الاهداف غير المرثية (الرمى على خطوط ثابتة):

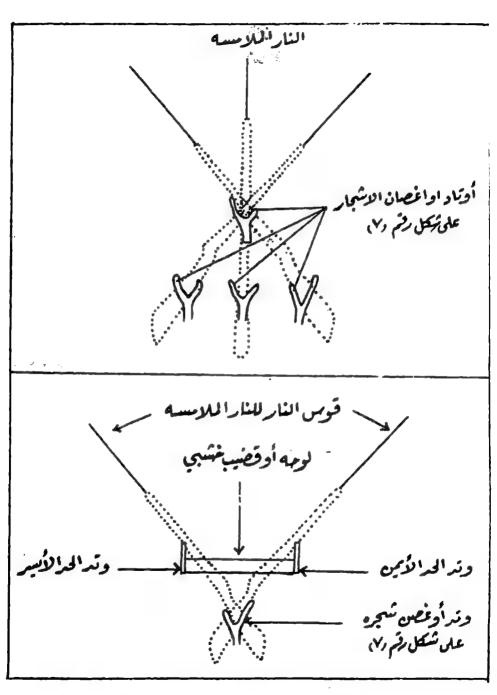
بالاضافة الى مشاغلة الاهداف المرثية والتي لها الاسبقية الاولى في جميع الاوقات يجب ان يكون منتسبي الحضيرة قادرين على صد نيران معدة مسبقا خلال فترات الرؤية المحدودة جدا. يمكن استخدام هذه النيران لستر خطوط تقرب العدو المحتملة. او رمي مواضع اسلحة العدو المتوقعة او مواضع الصولة المحتملة للعدو. تفتح النيران المعدة مسبقا بأمر فقط ويمكن استخدامها لاحباط هجوم العدو قبل بلوغه مرحلة الصولة . كما يمكن استخدام النيران المعدة مسبقا لغرض الاسناد المتبادل بحيث يقوم بعض الجنود بستر جبهة جنود آخرين من الحضيرة . يجب اعداد المساند الحاصة بالنيران المعدة مسبقا وتثبيت عملاتها وادخالها ضمن بطاقة المدى او مخطط موضع الحضيرة .

يمكن تهيأة النار الملامسة المعدة مسبقا للبنادق والرشاشات باستخدام وسائل الميدان



الشكل (٧٩) استخدام العتاد المذنب لتصحيح الرمي ليلاً

الملائمة الموضحة في الشكل (٤٩) يوضع السلاح على المسند ويوجه لرمي نقطة او تغطية خط معين بالنار الملامسة ، تثبت المساند لتوجيه النار الى الجهة المطلوبة ، ولغرض فتح النار باستخدام المسند بمسك الرامي بالسلاح مع وضع الاخمص بثبات في نقرة الكتف ويفتح النار على الهدف النقطوي او الحظي والرمي بأسرع معدل رمي ممكن مع تثبيت السلاح على المسند وبدقة في نفس الانجاه الذي تثبت عليه السلاح ، وبأستخدام لوحة خشب افقية او عمود خشب مع اوتاد اضافية بمكن توجيه السلاح لرمي نار ملامسة لتغطية هدف خطي او قوس نار الحضيرة بأجمعه وحسب طبعة الارض.



الشكل (٣٠) الوسائل المستخدمة للنار المعدة مسيقاً (الخطوط الثابئة)

الفصل الثامن والستون مشاغلة الأهداف الجوية

عسام

٣٣٠ على حضيرة المشاة اتخاذ الاجراءات المناسبة لحاية نفسها مباشرة من هجهات الطيران المعادي الواطئ وعلى جميع القطعات ان تكون مدرية ومشبعة بفكرة الدفاع عن نفسها ضد الهجهات الجوية المعادية دون الاعتهاد على بقية اسلحة مقاومة الطائرات الاختصاصية .

تمييز الطائرات

٣٣١. على الوحدات مشاغلة الطائرات ذات الاجنحة الثابتة او الدوارة (السمتيات) بعد تميزها بصورة مؤكدة بأنها معادية او التي تقوم بفعاليات معادية تجاه وحداتنا إلا اذا كان . آمر الوحدة قد اتخذ اجراءات معينة ضد الحاية الجوية من شأنها عدم كشف مواضعنا . مشاغلة الهدف الحوي

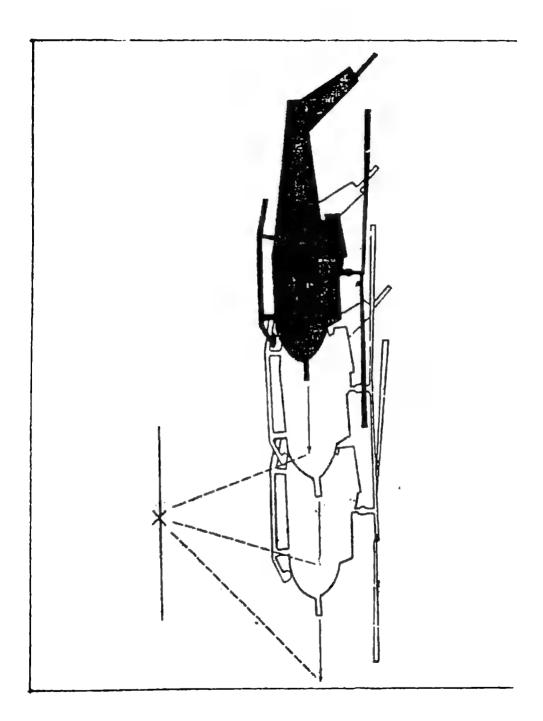
٣٣٢. ترمي حضيرة المشاة على الطائرات باستخدام اما اسلوب النقلات او اسلوب الخزمة النارية اعتمادا على نوع واعداد الطائرات. وبصورة عامة تستخدم تقنيات النقلات ضد الطائرات البطيئة كالطائرات ذات الحركات المروحية والسمتيات اما تقنيات الحزمة النارية فتستخدم ضد الطائرات السريعة كالطائرات النفائة.

أ. اسلوب النقلات:

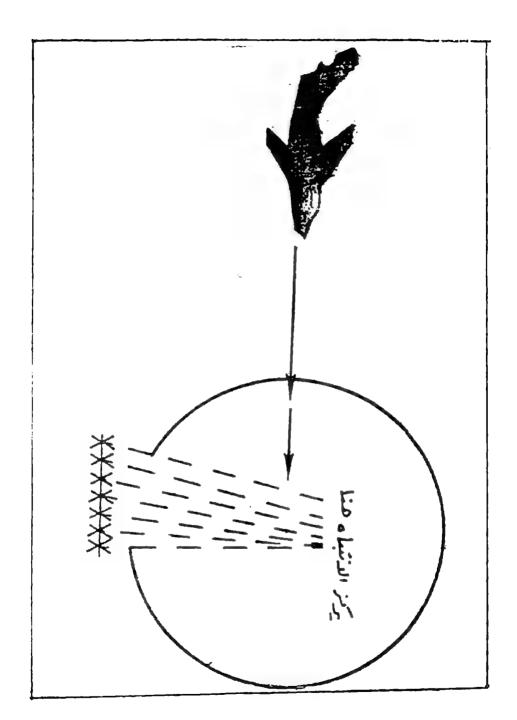
تستخدم هذه التقنيات اما من وضع الوقوف او وضع البروك . يقوم اعداد البنادق والرشاشات بتوزيع نيرانهم معقبين مسار الطائرة بالرمي بأقصى معدل رمي ممكن لسلاحهم وكما موضع في الشكل (٣١) .

ب. تقنيات الحزمة النارية:

نادرا ماتستخدم الحضيرة هذه التقنيات ألا اذا كانت تشكل جزءا من وحدة اكبر. يرمي جميع متسبو الحضيرة على نقطة معينة في الجو تقع امام الطائرة بمسافة كافية ، تستمر الحضيرة بالرمي السريم الى ان تدخل الطائرة في بحال حزمة النار. ولتصبح النار مؤثرة ، على كل فرد من افراد الحضيرة الرمي بصورة مستمرة وسريعة على نقطة مثبتة في الجو تقع على بعد امام الطائرة وعلى خط طيرانها وكما موضح في الشكل (٣٢).



الشكل (٣١) أساوب النقلات



شكل رقم (۳۲) اصلوب الحزمة النارية

النقلات

- ٣٣٣ . نوضع ادناه اساليب استخدام النقلات في مشاغلة الطائرات .
- أ. لغرض اصابة الطائرة وهي في الجو من الضروري التصويب على مسافة كافية امام خط طيرانها بحيث تلتتي الطائرات والاطلاقات في وقت واحد. ان مسافة التصويب امام الطائرة هذه تدعى (نقلة). يجب تطبيق اسلوب النقلة اثناء الرمي على الطائرات عدا الحالات التالة:
 - اولا . عندما تكون المسافة قريبة جدا .
 - ثانيا . عندما تكون في حالة انقضاض مباشر على وحداتنا .
 - ثالثاً . اثناء الطيران وهي مبتعدة عن وحداتنا بعد الانقضاض .
 - ب. ان عدد النقلات المطلوبة لاصابة الطائرة تعتمد على:
 - اولا. سرعة الطائرة.
 - ثانيا . مدى الطائرة . أ
 - ثالثاً . اتجاه الطيران نسبة الى خط النظر .
- ج. تطبق النقلات باستخدام طول الهدف (كما يظهر للفرد) كوحدة قياس. لذا فأن عوضا عن اخراج المسافة حسابيا يعبر عن ذلك بعدد النقلات ، نقلة واحدة ، نقلتين الخ وكل نقلة تساوي طول الهدف. لقد ثبت بالخبرة القتالية بأن الحضيرة تميل الى تقليل عدد من النقلات المطلوبة ، عليه يجب الانتباه الى هذه النقطة . ومن المفضل اخذ عدد اكثر من النقلات للحصول على رمي ادق . يرينا الجدول (٢) امثلة على عدد النقلات بالنسبة لطول الطائرة .

الجدول (٢) النقلات بطول الطائرات.

التقلات وسرع الطائوات		من الرامي	
য়ায়	412:	412:	الى الطائرة
(قلقد ۲۰۰)	(äläe T • •)	(قنقد ۱۰۰)	بالامتار
-ر۲	۵ ر۳	-را	7.0
ـ ر۳	۵ر۲	۱٫۰	*1.
ەر4	٥ر٢	-دا	***
٥ر٣	ــ د۴	هږ۱	70.
٥ر٤	٥ر٣	ــر۲	***

النقلات بالطول الظاهر الى اقرب نصف الطول.

تبع الحدف

٣٣٤. ان عملية التصويب بأستمرار امام هدف متحرك تدعى به (تتبع الحدف): وعند ظهور طائرة على جميع منتسبي الحضيرة التصويب عليها مباشرة. بعد ذلك يجري تعيير التصويب تدريجيا امام الحدف بعدد النقلات المطلوبة وفتح النار حالا عندما تصبح الطائرة في المدى المطلوب. وتستخدم تقنية النقلات بعد ذلك أي ان نقطة التصويب تتحرك أمام الحدف بنفس سرعة الطائرة. لاتستخدم السدادات عند التصويب على الاهداف الجوية كما يجب فتع كلتا العينين ، يجري التصويب بتوجيه المسددين نحو الحدف.

معدل الرمي

٣٣٥. تكون سرعة الرمي على الاهداف الجوية كما في الاهداف الارضية . ينبغي ان يكون الرامي متبيئا لزيادة سرعة الرمي دون التأثير على دقة التصويب . لقد اثبتت التجارب بأن الرمي بالبندقية بصورة مستمرة وبدون توقف يؤدي الى اهدار العتاد حتى ولو كان التصويب دقيقا . يجب على الجندي التأكد من التصويب بعد كل مجموعة اطلاقات . يمكن اطلاق صليات قصيرة (طلقتين او ثلاث) من البنادق الالية ، ولكي يتم تحقيق اكبر تأثير على الهدف المعادي يجب اعادة النظر في التصويب نسبة الى سرعة ومدى الطائرة . ان سرعة الرمي عند تطبيق اسلوب الحزمة النارية تكون اعلى من الرمي عند تطبيق اسلوب النقلات .

العتاد المذنب

٣٣٦. يستخدم العتاد المذنب عادة عند استخدام اسلوب النقلات ، ومع هذا فأن استخدام العتاد المذنب هو أمر مفيد أيا كان الأسلوب المطبق حيث يمكن معرفة اذا كانت الاطلاقات تلتي بخط مسار الطائرة أم لا . كما يساعد العتاد المذنب من معرفة خط مسار الاطلاقات وموقعه بالنسبة الى الهدف الجوي ، ومع هذا فأن مسار الاعتدة المذنبة بخدع العين البشرية احيانا مما يؤثر على دقة الرمي بسبب المجرئ الظاهري للاعتدة المذنبة حيث تظهر الاعتدة المذنبة بمجموعها كمجرئ براق مستمر والذي يتكون من رمي اطلاقات متعاقبة بأتجاهات مختلفة بسبب استخدام تقنية النقلات . الا ان العتاد المذنب يبقى كأفضل اسلوب يستخدم عند الرمي على الاهداف الجوية بالنسبة للاسلحة التي كأفضل اسلوب يستخدم عند الرمي على الاهداف الجوية بالنسبة للاسلحة التي كأفضل اسلوب يستخدم والتسديد اثناء الرمي .

الباب الثالث عشر الانسحاب

الفصل التاسع والستون عسام

القدمة

٣٣٧. يعتبر الانسحاب عملية صعبة وعليه يجب على الامرين في كافة المستويات وضع خطة بسيطة وترتيبات جيدة للسيطرة . يجري تنفيذ الانسحاب بمستوى الفصيل كجزء من انسحاب السرية والفوج . هذا وان أهم أسباب الانسحاب هي :

أ. للتخلص من معركة غير ناجحة أو تجنب القتال في ظروف غير ملائمة .

ب . لجر العدو الي موقف في غير صالحه .

جر لكس الوقت بدون قتال.

د. للتنسيق مع قطعات أخرى على الاجنحة أو لتغيير الجهات.

ه. للسياح باستخدام جزء من القوة في مكان آخر.

و. لاستعادة السيطرة التعبوية في موقف مرتبك.

مبادئ الانسحاب.

٣٣٨. هنالك اربعة مبادئ هي

أ. السيطرة.

ب. الأمن.

ج. البساطة.

د. المعنويات.

٣٣٩. نقاط التفقد والمنايات

أ. نقطة تفقد الفصيل.

اولا. وسيلة مساعدة للسيطرة وخاصة ليلاً.

ثانيا . تنتخب في منطقة الحضيرة الخلفية أو في خندق مقر الفصيل .

ثالثًا . بسيطرة امر الفصيل أو من يمثله .

رابعاً . يجري المرور من خلالها فقط بدون توقف .

ب. مثابة الفصيل

- اولاً. تنتخب من قبل امر السرية.
- ثانيا. يجري استطلاع الطريق المؤدي اليها، وترتيبها مسبقا.
- ثالثا. يجري تأمينها وتنظيمها من قبل اول حضيرة تصل البها.
 - ج. نقطة تفقد السرية.
 - اولاً . لا يجري التوقف فيها .
- ثانيا . يجري تفقد كل فصيل يمر من خلالها ـ يخبر الشخص الاول عن عدد وقوة الفصيل . الفصيل .

د. مثابة السرية

- اولاً. تنتخب من قبل امر الفوج.
- ثانيا . يجري تأمينها وتنظيمها من قبل اول فصيل يصل اليها .
- (١) الدفاع الى جميع الجهات. تقسم الى مناطق مسؤليات للفصائل.
 - (٢) يتطلب وجود ادلاء لدلالة الفصائل الى اماكنها .
 - (٣) يتأكد آمرو الفصائل من فصائلهم ويخبرون آمر السرية بذلك.
 - (٤) يستعيد آمرو السرايا سيطرتهم.

الفصل الحادي والسبعون الانسحاب ليلاً ونهاراً

الانسحاب ليلا (الشكل ٣٣)

- ٣٤٤. عندما يقوم فصيل راجل بالانسحاب من موضعه ليلا ، فان اول حضيرة تنسحب عادة هي الحضيرة الحلفية أو الحضائر ومقر الفصيل عدا آمر الفصيل ، حامل الجهاز والساعي . تنسحب هذه القطعات الى مثابة الفصيل حيث تنتظر بقية الفصيل . تنسحب الحضيرة أو الحضائر الامامية بعد ذلك . تنسحب الحضائر عادة بشكل كامل ، حيث يذهب امر الحضيرة شخصياً الى كل خندق يجمع افراد حضيرته ويتحرك معهم الى مثابة الفصيل .
- ٣٤٥. في بعض الحالات يحتمل قيام الفصائل والحضائر الامامية بالتملص بالنار والمناورة. في مثل هذه الحالة تقوم جهاعة الرشاشة بستر انسحاب جهاعة البندقيات. يبقى امرو الحضائر مع جهاعات الرشاشات لتنفيذ الانسحاب بالقتال.
- ٣٤٦ . عند الوصول الى مثابة الفصيل يقوم امرو الحضائر بالتأكد من خسائرهم ثم يخبرون مقر الفصيل بذلك .
- ٣٤٧ . يكون امر الفصيل دائما اخر من ينسحب من الموضع . وعندما يقتنع ويتأكد منَ اخلاء الموضع يلتحق بفصيله في المثابة ويقوده من خلال نقطة تفقد السرية الى مثابة السرية . الانسحاب نهاراً
- ٣٤٨ . من الصعب جدا قطع التماس بالمدو بالنسبة للقطعات الامامية خلال النهار ، بدون رؤيتهم من قبل المدو . يعتبر الانسحاب نهارا غير مفضل الا انه لا يمكن تجنبه احيانا .
- ٣٤٩. عند وجود تماس بالعدو ، تقوم الفصائل الامامية بالانسحاب تحت ستر نيران الفصائل الاحتياطية . اما اذا كان ضغط العدو كبيرا فتقوم الفصائل الامامية حينئذ بأخذ مواضع وسطية لستر انسحاب الفصائل الاحتياطية ، تستمر الفصائل بعملها هذا والقفز من موضع لاخر لحين القكن من قطع القاس بشكل كامل .
- ٣٥٠. يكون السياق كما في الانسحاب الليلي مثابة الفصيل ـ نقطة تفقد السرية ـ مثابة السرية عتمل ان تكون نقاط التفقد والمثابات هذه ابعد الى الخلف بما هي عليه في الليل .

الفصل السبعون الاستحضارات

المعلومات

• ٣٤ . على أمر الحضيرة معرفة ما يلي قبل الانسحاب :

أ. من الذي سيأمر بالانسحاب.

ب. الوقت الذي يحرم فيه العدو من مواضعنا .

ج. الوقت الذي لا تجري الحركة قبله الالجاعة الاستطلاع.

د. الوقت الذي يبدأ فيه بالترقيق.

هـ. الوقت الذي يخلى فيه الموضع نهائيا.

و. الوقت الذي تكون فيه الحضيرة عبر خط معين.

ز. الیٰ این یجب ان ینسحب؟

ح. الطريق الى نقطة تفقد الفصيل ومثابة الفصيل.

ط. موضع القطعات التي سيجري الانسحاب من خلالها (ان وجدت).

ي. خطط انسحاب الساقات الدوريات والدبابات الساندة والقطعات الكاثنة على الجناح .

الاوامر والايجاز

٣٤١. يجب ان تتضمن الاوامر النقاط التالية.

أ. التفاصيل الكاملة لتوقيتات الانسحاب والطرق ومواضع القطعات الاخرئ:

ب. التحذير من الاشاعات الكاذية.

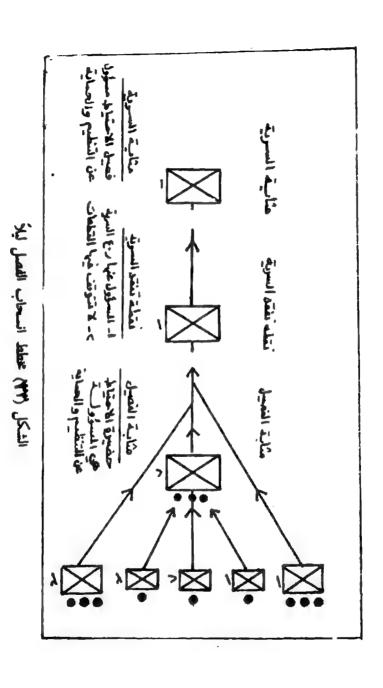
ج. التحذير من ترك اي شيّ ذو قيمة للعدو كالعتاد والاوراق والحرائط المؤشرة أو أية مواد اخرىٰ .

الاستطلاع

٣٤٧. يجب أن يقوم آمرو الفصائل باستطلاع الطريق الى مثابة الفصيل والسرية (بحموعة القتال) ويستطلع امرو الحضائر الطرق من مواقع حضائرهم والى مثابة الفصيل. واعتياديا يختار آمر السرية مثابات الفصائل عند الضرورة. ان الغرض من ذلك هو لمنع تداخل الفصائل باختيارهم الاماكن نفسها.

٣٤٣. جاعة استطلاع الموضع الجديد

عريف الفصيل وممثل واحد من كل حضيرة . يتحركون عادة بسيطرة اقدم امر فصيل في السرية بوقت مبكر من وقت الانسحاب لغرض انتخاب الموضع الجديد .



*14

الفصل الثاني والسبعون. الانسحاب الآلي

- ٣٥١. ناقلات الاشخاص المدرعة للسرية (بحموعة القتال) يمكنها قطع التماس بالعدو وادارة انسحاب سريع جدا نهارا أو ليلا. يمكن ان تستمر الهاونات ومدافع ضد الدبابات بواجبها وكذلك الرادارات حتى اخر دقيقة .
- ٣٥٢. يمكن تطبيق نفس السياق عدا ان الانسحاب الآلي يتميز بالمواصلات الجيدة وتدابير سيطرة أكثر ويمكن اجراء التفقد بواسطة الجهاز اللاسلكي الموجود في الناقلات بدلا من الاسلوب العملي. أن استطلاع طرق القسم الاول من الانسحاب لا يزال مها للانسحاب الليلي من اجل اعطاء دلالة واضحة لتنفيذه.

الفصل الثالث والسبعون احتلال الموضع الجديد

- ٣٥٣. قبل اخلاء الموضع الامامي تتحرك جاعات الاستطلاع الى الخلف لاستطلاع ووضع الخطة لترتيب الموضع الجديد. في مستوى الفصيل ينفذ هذا الواجب من قبل عريف الفصيل الذي يرافق جاعة استطلاع السرية (مجموعة القتال) بقيادة امر الفصيل الخلني ويرافق العريف جندي واحد من الفصيل ومن الافضل ان يرافقه جندي واحد من كل حضيرة.
- ٣٥٤. عند وصول الفصيل الى الموضع الجديد يلتتي عريف الفصيل والادلاء اعلاه بالفصيل ويوجهون الحضائر الى مواضعها المؤشرة على الارض ويقوم عريف الفصيل بعد ذلك بايجاز امر الفصيل عن ترتيب الموضع .

الباب الرابع عشر التغييرات في التماس الفصل الرابع والسبعون

عسام

٣٥٥. قد تقوم وحدة جديدة بتغيير وحدة امضت فترة طويلة في الموضع الدفاعي بسبب الراحة أو اعادة الننظم للوحدة القديمة.

٣٥٦ . لغرض أحراء التغييرات بأمان ودون تدخل العدو يجب مراعاة العوامل التالية : أ . الأنن .

ب، السيطرة،

ج. السرعة.

د. الضوضاء والفعاليات الاعتيادية.

٣٥٧ . ان واجب الجماعة المتقدمة هو ملاقاة الجماعة المقابلة لجماعته في الفصيل الذي سيجري تغييره والحصو، على اكثر ما يمكن من المعلومات حول الموضع والعدو.

وتتألف اعتبادياً من :

أ. آمر الفصيل والساعي.

ب. ادلاء الحضائر الثلاث .

وعندما يكه بن ذلك ممكنا فتتألف من :

 أمري الحضائر ، وهذا مهم جدا اذاكان الفصيل سيصبح الفصيل الامامي في موضع بحموعة القنال الامامية .

ب. عريف الفصيل. لا يكون متيسرا حيث أنه سيتولى قيادة الفصيل عند غياب آمر الفصيل وبالاضافة الى ذلك ستخرج مجموعات الدوريات بوقت مبكر بحيث يكون بالامكان ادامة فعاليات الدوريات قبل واثناء وبعد التغيير.

سياق التغيير

٣٥٨ . تتضمن للنابير السيطرة على التغيير ما يلي :

أ. منظومة نقاط السيطرة والادلاء.

ب. العمل في اماكن الفصيل والحضيرة.

- ج. المواصلات.
- د. الحماية اثناء التغيير.
 - ه. تغيير القيادة.
- ٣٥٩. تشمل منظومة نقاط السيطرة والادلاء مايلي:
 - أ. نقطة الترجل.
 - ب. نقطة تفقد الفوج.
 - ج. نقطة تفقد السرية.
 - د. مثابة الفصيل.

الفصل الخامس والسبعون العمل في اماكن الفصيل والحضيرة

٣٦٠ ٪ يكون العمل في اماكن الفصيل والحضيرة كالآتي :

- أ. قبل وصول الفصيل تقوم الجاعة المتقدمة بأعطاء اسماء جنود كل حضيرة الى آمر الحضيرة الحضيرة الخارجة ويتم الاتفاق معه على الحنادق التي سيحتلونها ويقوم آمر الحضيرة الحارجة بقيادة الحضيرة الداخلة الى خنادقهم بازواج أوكل اربعة جنود سوية حسبها يسمح به الموقف.
- ب. عند الوصول الى الخنادق يقوم الجنود الداخلون بالامتداد خلف الحنادق الشقية أو الملاجي حالا وتجنب البقاء في العراء لذا يجب ان تكون هذه الملاجي خالية من التجهيزات العائدة الى الحضيرة الخارجة والتي يجب ان تكون بالإنذار خلال عملية التغيير.

- ج. يذهب آمرا كلا الحضيرتين بعد ذلك الى كل خندق بالتسلسل حيث يقوم آمر الحضيرة الخارجة بايجاز القطعات الداخلة حول اقواسهم النارية واية فصائل مهمة اخرى والتي يجب تدوينها من قبل آمر الحضرية الداخلة.
- د. يقوم كافة آمرو الحضائر الداخلة بعد ذلك بأخبار آمر الفصيل بانهم مستعدون لاستلام مواقع حضائرهم ويقوم آمر الفصيل بأخبار سريته طالبا السماح له بأتمام التغيير.
- ه. وعندما يسمح بأجراء التغيير يبقى آمركلا الفصيلين في مقر الفصيل متهيئين للطواري في الوقت الذي يقوم به عريفا الفصيلين بالتجول سوية بين الحضائر بالتوالي ويصدران الامر للحضائر بالتغيير والايعاز الى الحضائر الخارجة للحركة الى مثابة الفصيل وهذه فرصة جيدة لعريف الفصيل الداخل لرؤية الموضع.
- و. وعند انجاز هذا العمل بقوم عريفا الفصيلين باخبار آمري فصائلهم وعندما يتحرك آمر الفصيل الحارج من مقره الى مثابة الفصيل. اما فصيله فلن يتنظر في المثابة اكثر من اللازم. يتأكد من تجمعه قبل الحركة الى نقطة تفقد السرية ومثابة السرية مطبقا سياق الانسحاب الاعتيادي.
- ز. بعد ان يترك الفصيل الخارج المكان يقوم آمر الفصيل الداخل باخبار آمر سريته بأن التغيير قد ثم ويبقئ افراد الفصيل الداخل بالانذار.
- ح. عند اتمام التغيير يقوم آمر الفصيل الداخل بارسال ساعيين الى مقر السرية بمكث احدهما هناك ويعود الاخر الى الفصيل. وهذا يضمن معرفة الطريق من قبل شخصين على الاقل اما الساعي الذي يجب ان يعود الى الفصيل فهو الساعي الذي كان آمر الفصيل في الجاعة المتقدمة عادة.
- ط. يبقىُ الفصيل الداخل في حالة الانذار الىٰ ان يستلم أمراً من آمر السرية بانهائه .

الباب الخامس عشر الدوريات والكمائن

الفصل السادس والسبعون الدوريات

الغاية من الدوريات

٣٦١ . ان الغاية من الدوريات هي :

أ. الحصول على المعلومات.

ب. السيطرة على الارض الحرام وعلى الثغرات والفجوات بين الوحدات والتشكيلات.

ج. تدمير او ازعاج قوات العدو.

انواع الدوريات

٣٦٢. يمكن ان تكون كافة الدوريات ضمن احد الانواع الثلاثة التالية :

 أ. دوريات الاستطلاع: وتتألف عادة من آمر الدورية وجنديين وتحصل على المعلومات بواسطة الرصد وتعمل بأساليب التلصص. تضم واجباتها ما يلي.

اولاً. جمع المعلومات الطبوغرافية.

ثانيا. استمكان مواضع العدو، والحصول على المعلومات الخاصة عن دفاعات العدو ووحداته وعاداته.

ثالثاً. تدقيق حقول الالغام والاسلاك الشائكة مع الضياء الاول.

رابعا. الاستطلاع الكيمياوي والاشعاعي.

ب. الدوريات الثابتة : تتألف من ثلاثة الى اربعة افراد لاعطاء الانذار عن حركات العدو ولغرض منع تغلغل العدو وتضم واجباتها الرئيسية ما يلي :

اولا. الراقبة والتنصت على مقتربات العدو المحتملة.

ثانيا . ستر الاراضي الميتة .

ثالثا . ستر حقول الالغام .

رابعا . منع التسلل المعادي .

ج. دوریات القتال : تتألف من ضابط وثمان من المراتب او اکثر وتنظم لواجبات خاصة وتشمل واجباتها ما یلی :

اولاً . حرمان دوريات العدو من حرية الحركة .

ثانيا. ازعاج العدو والقيام بالغارات.

ثالثاً . اغفال انتباه العدو ضمن خطة مخادعة .

رابعا. خطف الاسرى او التجهيزات لاغراض التمييز.

خامسا . نصب الكمائن وصيد الديابات .

سادسا . حاية دوريات الاستطلاع وجإعات الشغل للصنوف الاخرى

٣٤٣. الشكلات

أ . المعين

وهو اكثر التشكيلات شيوعا لانه يمكن من السيطرة بشكل جيد اضافة الى الحماية من جميع الجهات عندما تكون الدوريات كبيرة فن المفضل الحركة بعدد من تشكيلات المعين.

ب. الزكا والزكا المفرد

يكون ملائمًا عند وجود عوارض طبيعية خطية .

٣٦٤. العمل ورد الفعل للحالات التي تصادف الدورية

أ. الموانع

يكون سياق اجتياز الموانع:

أولاً , وقوف الدورية .

ثانيا . يقوم الامر وجاعة الحاية بالاستطلاع .

ثالثاً. تفتح جماعة الاسلاك الشائكة (أو المجموعة المناسبة) ثغرة في المانع.

رابعا. تتحرك الدورية خلال المانع بسيطرة المعاون.

ب. التنوير

يكون السياق المتبع كما يلي :

اولا. اطلاقات / مشاعل التنوير.

الحركة الى ستر قريب ، الجمود ، اغلاق احدى العينين للمحافظة على قدرة الرؤية الليلية ، الاستفادة من التنوير لتفتيش الارض القريبة بواسطة العين المفتوحة دون تحريك الرأس .

ج. مشاعل العثرة

اولا . استمكان وايجاد سلك المشعل بواسطة عصا التحسس (عصا صغيرة او جزء من هوائي اللاسلكي) ثم يجري العمل كما في عبور الموانع .

ثانياً. في حالة تفجيره تحرك بسرعة بانجاه الظل او السترثم الى مثابة منتخبة او مقدار (٥٠ متر) الى الحاف على نفس محور التقدم الاصلي .

د. الدخول في حقل الالغام

اولا. عندما يكون الشخص تحت تأثير نار العدو، يقوم بالخروج من حقل الالغام

ثانيا . في حالة عدم تواجد العدو في المنطقة يجري تطهير المنطقة بالتحسس والتأكد من عدم لمس او التعثر بمشاعل العثرة .

ثالثاً. يمكن نقل الجرحي او الشهداء كما يلي:

(١) ربط الشخص بالنقالة المحمولة من قبل الدورية .

(٢) عمل نقالة بسيطة بواسطة البنادق والمتيسر من ستر ومعاطف.

(٣) حمل النقالات بالتناوب الى الخلف.

ه. الوقوع في كمين للعدو.

ان ردود الفعل يمكن ان تكون كما يلي:

اولا . في حالة تواجد الدورية داخل منطقة القتل ينبغي الصولة بشكل مباشر على مواضع الكين .

ثانيا. في حالة تواجد جزء من الدورية في منطقة القتل او عند فتح نار غير مؤثرة يجب التوجه الى الحلف لمسافة (٥٠) مثر كمجموعة وعند صدور أمر امر الدورية بذلك. في حالة تبعثر الدورية تكون المثابة بمسافة (٥٠) متر الى الحلف على محور التقدم.

الفصل السابع والسبعون سياق عمل الدوريات

٣٦٥. قد يكون التسلسل المقترح للاعمال كالآئي:

أ. صدور الامر الانذاري من مقر الفوج / جحفل المعركة .

ب. ايجاز آمر الدورية من قبل الفوج (جحفل المعركة) او آمر السرية (مجموعة القتال) وضابط الاستخبارات وكذلك ايجاز آمر الدورية التي ستوضع بالانذار لمساعدة الدورية الرئيسية في حالة تخصيصها.

ج. انتخاب المرصد من الخريطة لغرض الاستطلاع.

د. اصدار امر انذاري من قبل آمر اللبورية يبين تفاصيل القطعات التي ستشترك في اللبورية ووقت وموضع المثابة واية ترتيبات ادارية خاصة.

ه. الاستطلاع من المرصد.

و . تقدير الموقف ووضع الحطة .

ز. اعداد الاوامر.

ح . تهيئة منضدة رمل .

ط. مُلاقاة الدورية ووصف الارض لهم من المرصد.

. ي . اصدار الاوامر من الخريطة او منضدة الرمل او المرصد .

ك. المارسات.

ل. النهيؤ وتفتيش الاسلحة والتجهيزات والجهاز اللاسلكي وفحص الاسلحة بالرمي.

م. الراحة والطعام.

ن. المارسة الليلية ان امكن ذلك.

س. الفحص النهالي للاسلحة والتجهيزات.

ع . انطلاق الدورية لتنفيذ واجبها .

ف. استجواب الدورية من قبل آمر الدورية بعد العودة مباشرة لتجنب اي نسيان يحدث لبعض المعلومات التي حصلوا عليها.

ص. مشروب حار او وجبة حارة.

تجهيزات الدورية

٣٦٦. يتوقف تجهيز الدورية وتسليحها على نوع الواجب وكقاعدة عامة يجب ان تعمل الدوريات بأقل ما يمكن من التجهيزات.

أ. الاسلحة:

اولا. الاسلحة الالية والرمانات.

ثانيا. رشاشة الاغراض العامة على ان لا يؤثر ثقلها على عبل الدورية.

ثالثاً . الغدارات ومخازن احتياطية .

ب. التجهيزات: يجب التقليل من التجهيزات النسيجية.

ج. الملابس والاحذية: تعتمد على حالة الطقس ويجب ان تكون مريحة مع تجنب السطوح اللماعة والعاكسة لضوء القمر او التنوير.

د. النجهيزات الخاصة ـ يجب ان يحمل آمر الدورية :

اولاً . ورق كتابة سميك وقلم اسود ناعم .

ثانيا . حك ذو ارقام فسفورية مع حالة .

ثالثا . ساعة ذو وجه فسفوري .

رابعا ، مصباح يدوي .

خامسا . موارد مخدرة او مهدئة .

ه. يجب ان تحمل الدوريات ارزاق الطواريّ لعدة ايام واجهزة المراقبة من ضمنها (مراقب التسديد).

المارسات

٣٩٧. تجري ممارسة صامتة شبة حقيقة يجب ان تتضمن المارسات على مايلي :

أ. التشكيلات.

ب. عبور الموانع والاشارات.

ج. العمل عند التنوير.

د. العمل عند الوقفات والتوقف في المثابات.

ه. حمل الحسائر وحراسة الاسرى .

و. سياق العمل الفوري وتشمل:

اولا. اخفاء الدورية لنفسها.

ثانيا . فتح النار من قبل الدورية ثم الانسحاب .

ثالثاً . فتح النار من قبل الدورية ثم الاشتباك .

رابعا. تنفيذ الدورية لكين فوري.

ز. العمل على الهدف.

ح . الانسحاب .

٣٦٨ . المارسات الليلية لنفس الفعاليات اعلاه ويجب استخدام نفس الارض المستخدمة في المارسات النهارية .

الفصل الثامن والسبعون العمل على الهدف

المقدمة

٣٦٩. يشمل العمل على الهدف كافة الاعال اعتبارا من الوصول الى المثابة النهائية وحتى مغادرة الدورية لها بعد انتهاء الواجب.

من الصعب وضع خطة للعمل على الهدف بالتفصيل خاصة عند عدم التمكن من رؤية الهدف من المدف من المدف من المرصد ، يمكن وضع خطة عامة في معظم الاحيان وبالتالي فأن الاوامر النهائية سيصدرها آمر الدورية بعد تنفيذ استطلاعه القريب .

٣٧٠. المابة النائية

أ. الانتخاب

يجب ان لا تكون اقرب من (٢٠٠) متر من الهدف يسهل العثور عليها ولكن غير واضحة ومسجلة من قبل العدو.

ب. العمل عند الحروج.

اولا. التأكد من المنطقة (دورية الاستطلاع - آمر الدورية + ١) (دورية القتال ـ كشافان).

ثانيا. الدخول الي المثابة. تعرف لكل فرد في الدورية.

· ثالثاً . يقوم آمر الدورية بالاستطلاع عند الضرورة .

رابعا . يعود آمر الدورية من الاستطلاع . يصدر اوامره النهائية . يجب ان تكون الخطة بسيطة .

خامسا . تتحرك الدورية لاكمال واجبها (تترك دورية القتال ما لا يقل عن جنديين لغرض حراسة المثابة النهائية) .

ج. العمل عند العودة.

اولا. تتحرك الدورية الى الخلف نحو المثابة النهائية في الوقت المحدد. يمكن ان يسمح ببعض الوقت كاحتياط.

ثانيا . تنسحب الدورية الىٰ نهاية القفزة الاولىٰ في طريق الحروج .

ثالثا . تتحرك الدورية الى الحلف للتجمع في المثابة بناء على اوامر آمر الدورية . رابعا . يعتمد الانسحاب من المثابة النهائية على الموقف التعبوي . يصدر القرار النهائي في هذه الحالة آمر الدورية او اقدم شخص فيها .

العمل امام المثابة النهائية

٣٧١ . تقرر خطة العمل امام المثابة النهائية بناء علىٰ تأليف الدورية يجري القرار علىٰ هذه الحطة نتيجة تقدير الموقف والذي يجب تذكر ما يلي عند القيام به :

اولا. الغاية

ثانيا . اهمية النار والمناورة ، فعل الصدمة .

ثالثا , البساطة .

ب. المجمومات التي يمكن تأليفها في دورية القتال هي :

اولاً . جاعة النار السائرة .

ثانيا . جاعة الصولة .

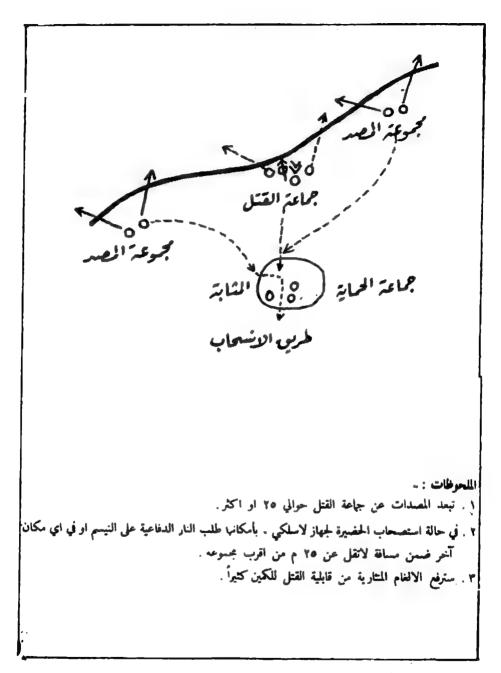
ثالثا , جاعة الاسلاك .

رابعا. جاعة المثابة النهائية.

وعلىٰ كل حال ، لا تدع دوريتك تصبح كبيرة جدا لانك ستمارس سيطرة صعبة عليها في الظلام .

祖山 . 444

أ. ان العمل على الهدف هو الاكثر اهمية ، فني هذا الوقت ستكون بالقرب من العدو .
 ان الخطة التي ستضعها ستقرر بموجبها على قوة ، اسلحة وتجهيزات الدورية .
 وعندما تضع خطتك يجب ان تكون واضحا جدا في مخيلتك عن ما هو واجبك .
 ب عارسة كافة الاعمال التي ستتم على الهدف.



الشكل (٣٤) ترتيب كمين خطى لحضيرة مشاة

الفصل التاسع والسبعون الكمائن

٣٧٣. الكين ومواضع الكين

الكين هو عبارة عن هجوم مباغت من قبل قوة كامنة بانتظار عدو متحرك او متوقف . لفترة وجيزة ولا يتوخى احتلال او مسك الارض بصورة دائمية .

على قوة الكمين الانسحاب فور أنجاز الغرض منه وان الاماكن الملائمة لنصب الكمائن هي :

- أ. محاور العدو المعروفة في المناطق الامامية والخلفية .
- ب. مناطق التموين الادارية ونقاط الماء. في عمليات الامن الداخلي تكون المقتربات الى القرئ او المناطق الزراعية ومخابئ الارزاق المعروفة او المشتبه بها او مخابئ الاسلحة اكثر ملائمة.
 - ج. المناطق التي يحصل فيها تغيرات في شكل المزروعات.
 - د. على المقتربات المؤدية الى قواعد معسكراتنا او مواضعنا الدفاعية.
- ه. على محاور الانسحاب من منطقة كمين لغرض اصطياد العدو الذي يقوم بعملية التعقيب.

انواع الكمائن

٣٧٤ . ٣٧٤ . هناك نوعين من الكمائن

أ. المذبر: وهو الكمين المهيأ والمارس عليه بشكل جيد ويكون على نوعين:

اولاً . خطي ـ الشكل (٣٤)

ثانيا . منطقة ـ الشكل (٣٥) .

ب , الفوري : وهو الكمين الذي تجري المارسة عليه كسياق في العمل الفوري او هو ذلك الكمين الذي يتم نصبه بأقل ما يمكن من التخطيط لغرض الاستفادة من المعلومات الفورية عن العدو .

٢٧٥ . ميادئ الكمن

- أ. استخبارات جيدة.
- ب. خطط الاستطلاع وممارسات دقيقة.
- ج. الامن ـ الاستطلاع محدود ـ خطط مخادعة ـ واجتناب اماكن الكمائن القديمة .

- د. الاختفاء.
- ه. سيطرة جيدة .
 - و. البساطة.
- ز. اقصىٰ استخدام للقوة النارية .
 - ح . ضبط معركة صارم .

٣٧٦. التهيوء ووضع الحطة

هناك عدد من الموامل التي يجب التفكير بها عند وضع الخطة للكين. ان لكافة هذه العوامل علاقة مباشرة بالمبادئ اعلاه.

- أ. الغاية ـ ماذا على ان افعل ؟
- ب. العدو ـ عاداته ، اسلحته ٧٠ تعبيته ، تنظيمه ، قوته واتجاه حركته .
- ج. قواتنا على المنطقة معزوه . الدوريات الاخرى ، مدفعيتنا ، الهاونات ، النار الدفاعية .. الخ .
 - د. الامن ـ المباغتة ، المخادعة ، المدنيين ، موضع الكين .
 - ه. النار الساندة ـ ما هو المتيسر منها؟ كيف يمكنها تقديم المساعدة
- و. الارض ـ من اين يمكن الحصول على المعلومات المطلوبة ؟ ماذا يجب ان يستطلع قبل اشغال الموضع ؟
 - ز. الموانع. الطبيعية والاصطناعية ، وهل يمكنها المساعدة ؟
- ح. السيطرة والاشارات الانفتاح ، التغيير ، نظام الاندار الاشارات لتكامل الكين ، فتح النار ، وقف النار ، التفتيش ، الانسحاب ، اسلوب الانسحاب (في الهامي) عدم فتح الكين ، ترك العدو قتلاه وجرحاء والحطة في حالة كشف الكين من قبل العدو .
 - ط. التجهيزات. ماذا احتاج ؟ ماهو المتيسر منها؟

٣٧٧. ترتيب الكمين

التجحفل: يقسم الكمين الى مجموعات. يعتمد نوع المجموعة المطلوبة وعدد الافراد في كل منها على اساليب العدو القتالية وعلى طبيعة الارض التي سيفتح فيها الكين، يجب ان تعتمد كل مجموعة على نفسها وان يعين لها آمر.

أ. جاعة القتل

اولاً . الواجب ـ لستر ارض القتل المنتخبة ومن ثم فتح النار .

ثانيا . الحجم يمكن ان يكون بمستوى حضيرة - ٤ الى ٥ افراد .

كمين بمستوى فصيل - الى حد حضيرة (او اكثر اذا ساعدت الارض).

ثالثا . التأليف - آمر الكمين ، نسبة عالية من الاسلحة الاوتوماتيكية (تذكر خواص الاسلحة - تأمل الحاجة الى الحفر) .

ب. محموعات المصدات/الانذار

اولا. الواجب - الانذار المبكر، منع العدو من الهرب، كحاية لجناح ومؤخرة مجموعة القتل.

ثانيا. الحجم:

(١) كمين حضيرة - جنديان على الاقل.

(٢) كمين فصيل - ٤ الى ٦ افراد.

ثالثًا . التأليف - آمر المجموعة ، استخدام الالغام بدون اقتصاد .

رابعاً . الاستخدام – يعتمد علىٰ نوع العدو وردود فعله المحتملة .

ج. جاعة الستر

اولا . الواجب - تأمين الاحتياط ، صد الهجات المقابلة ، اسناد مجموعة القتل ، ستر الانسحاب .

ثانيا. الحجم.

(١) كمين حضيرة – من غير الممكن تأمين مجموعة ستر فيه .

(٢) كمين فصيل - لحد حضيرة .

ثالثاً. التأليف - آمر الجاعة ، اسلحة اوتوماتيكية ، الالغام .

رابعا. الانفتاح التعبوي – في اجنحة ومؤخرة مجموعة القتل او المركز مع تهيئة مواضع محفورة في الاجنحة.

ملاحظة : لا تعتبر الخطة كاملة اذ لم يتم الاستطلاع النهائي كما تعتبر الاوامر المفصلة والمارسات المستمرة مهمة جدا .

٣٧٨. السياق في اشغال الكمين

أ. فتح قاعدة الكمين/المثابة.

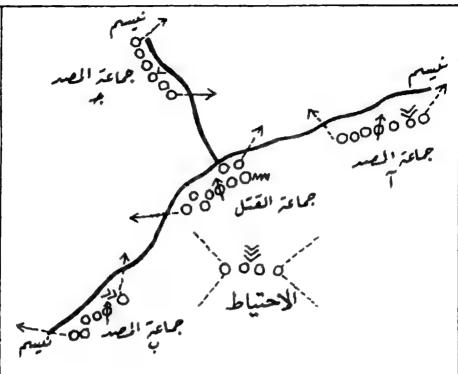
ب. الاستطلاع.

ح. تثبيت الخفراء ومواصلاتهم مع الامر.

- د. دفع الاسلحة الاوتوماتيكية واسلحة ضد/دب الى الامام لستر منطقة القتل.
 - ه. تثبيت تجهيزات التنوير، المتفجرات وبطاقة المواصلات النهائية.
 - و. اشغال القسم الاكبر للموضع.
 - ز. اراءة موضع ألكين والمحاور اليها اذا امكن الى الاحتياط.
 - ح. اشارة اكال اشغال الكين.

٣٧٩. فتح الكمين والانسحاب

- أ. فتح الكين بالرمي من (الرشاشة ، الالغام او النار من آمر الدورية) .
 ملاحظة (يجب وضع الاوامر لفتح النار الاضطراري) .
 - ب . رمى التنوير .
 - جر أيقاف الرسي.
 - د. التفتيش اعتمادا على الموقف.
- ه. تنفذ مجموعة التعقيب واجِبها اذا صدرت الاوامر بذلك والتي وضعت حدود لعملها.
 - و. الانسحاب: خطط لستركافة الامور غير المتوقعة.



الملحوظات . .

- ١ . تبعد بجموعات المصدات أ ، ب ، جـ بمسافة ١٠٠ ـ ٢٠٠ م من بعضها من اجل الحصول على نار
 ساندة من جهاعة القتل والجهاعات الاخرى .
- ٢ . بالامكان وضع جاعتي مصد اضافيتين ضمن الفصيل عند الضرورة ، بالامكان استخدام مفرزة الهاون
 ومفارز القاذف كجنود بندقيات عند الضرورة .
- ٣. يطلق الكين من قبل جماعة القتل تسمح جماعة المصدات المعدو بالمرور من منطقتها عندما يكون اتجاهه
 باتجاه منطقة القتل الاانها تعالج العدو الهارب بعد اطلاق الكين.
 - إلامكان زيادة عدد افراد جاعة القتل وذلك باستخدام مفارز الرشاشات للمصدات فقط.
 - الكيف ا

الشكل (٣٥) كمين منطقة لفصيل مشاة

الفصل الشمانسون مواقع الرصد

• ٣٨ . ان الغاية من المراصد هي الحصول على المعلومات عن العدو . وتتألف قوة الرصد من ثلاثة افراد عادة وبالامكان زيادتهم الى ستة افراد اذا بقوا لفترة اطول مع مراعاة الاخفاء الجيد .

التجهيزات

٣٨٠. تعتبر المواد الاساسية التالية ضرورية لكافة نقاط الرصد:

أ. احسن خريطة متيسرة.

ب , تصاویر جویة .

ج. بطاقة مدى.

د . منقلة عسكرية .

هـ . ناظور وجهاز رؤية ليلية .

و. ساعة.

ز. مصباح (تورج).

ح . ورق مربعات .

ط. تجهيزات مواصلات.

ي . ارزاق .

ك. دهان للغش الشخصي.

ل , شبكات غش فردية وكبيرة .

سياق احتلال موقع الرصد

٣٨٢. ان سياق احتلال موقع الرصد هو:

أ. وصول جماعة الرصد بصورة مبكرة للمنطقة الامامية لتهيئة المرصد خلال الظلام.

ب. ينحرك آمر موقع الرصد للامام لاستطلاع المنطقة وتنموقع الرصد ، ان هذه ليست مهمة سهلة لانه لا يكون قادرا على التأكد من اقواسه في الليل يجب ان يحصل على المساعدة الممكنة من القطعات الامامية ، يجب ان يستصحب معه المحابر عندما يحتار مواقع الرصد بدون مواصلات جدة .

ج. بحرك الامر جاعة موقع الرصد الى الموضع الذي اختاره ويباشر بالعمل.

- د. یجب اخراج خفیر اثناء تهیئة موقع الرصد و بجب ان تکون اشارات وصول الجهاعة عفیة .
- ه. عند الضياء الاول يجب ان بكون جميع افراد موقع الرصد مخفيين وفي وضع التهيؤ ويجب على كل فرد ان يعرف قوس رصده .
 - و. يجب تهيئة بطاقات المدى بالسرعة المكنة.

الواجبات في موقع الرصد

- ٣٨٣. أ. ان الترصد عمل متعب لذا يجب ان لا يزيد عن (٣٠) دقيقة في كل مرحلة . بحب ان يكون واجب الحفير البديل كل مرحلة وواجب الحفير البديل كل (٢٠) دقيقة .
 - ج. ضع خفيرا لمراقبة المنطقة المحيطة بموقع الرصد.
- د. يجب ارسال تقارير بالجهاز اللاسلكي مرة او مرتين في الساعة في وقت متفق عليه كي يكون بالامكان استخدام المخابر في واجب آخر.
 - ه. اذا كانت هناك تقارير خاصة فبالامكان ارسالها الى الخلف في اي وقت . الشؤون الادارية
 - ٣٨٤. عند اشغال موقع الرصد لمدة طويلة فأن الترتيبات الادارية سوف تشمل:
- أ. الماء والطعام. بالامكان تزويد موقع الرصد بعلب طعام يمكن تسخينها اذاكانت رائحة الطعام لا تؤثر على امن موقع الرصد. يمكن استعال الوقود عديم الدخان للطهو، تذكر ان امن موقع الرابد مهم للغاية.
- ب. الملابس. يجب تجهيز الافراد بملابس سميكة ومريحة للاستفادة منها في وقت راحتهم.
- ج. المواصلات. يجب اصطحاب نضائد كافية واجزاء احتياطية لجهاز اللاسلكي كي لا تنقطع المواصلات مما يجعل موقع الرصد عديم الفائدة.

الباب السادس عشر قمالات خاصة

الفصل الحادي والشمانسون القتال في المناطق المبنية

القدمة

٣٨٥. تعتبر المبادئ العامة للهجوم والدفاع ملائمة للحركات في المناطق المبنية . الا ان تطبيق هذه المبادئ قد يتأثر الى حدكبير بظروف واتساع هذه المناطق والتي يمكن ان تتراوح بين قرية صغيرة او قرئ مجمعة الى مدينة كبيرة . ان تنفيذ الحركات الدفاعية في المناطق المبنية اسهل من الحركات المجومية عادة .

٣٨٦. تبيأة المباني للدفاع

- أ. يجري خلع الزجاج من النوافذ ويستعاض عنها بالاسلاك مانعة الذباب او باكياس الرمل.
 - ب. تدمير السلالم الداخلية ووضع الاسلاك الشائكة حولها أو مصائد المغفلين.
 - ج. تطهير ساحات الرمي بالمتفجرات اذا دعت الحاجة.
 - د. ثقب السقرف في الطوابق العلوية لاسقاط الرمانات اليدوية منها.
- ه. تأمین مدخلین لکل غرفة ـ الباب الرئیسي و (ثقب الفار) یعمل بالمتخجرات او
 الحف .
- و. مزاغل للسيطرة على الابواب والشبابيك الخارجية في الطابق الاول (لرمي الرمانات البدوية ايضا).
 - ز. طابوق/صخور لغلق المراصد غير المستخدمة.
 - ح. زرع الغام مسيطر عليها في البنايات التي ستترك للعدو.

ملاحظة

ان اخلاء الحسائر عملية صعبة وتبرز الحاجة الى نقطة جمع الحسائر (بمكن الاستفادة من الحسائر كحرس او في واجبات اخرى اذا كانت الاصابة غير خطرة)

٣٨٧ . الملابس والتجهيزات

يجب أن يؤخذ مايلي بنظر الاعتبار للملابس والتجهيزات عند القتال في المناطق المبينة :

- أ. العمل في مناطق محددة ضيقة مغلقة بالانقاض/الاحجار.
- ب. العمل في مناطق معرضة لتسرب الماء من الانابيب الرئيسية او المجاري ، الغاز ، الدخان او النار.
 - ج. معدل عالى من صرفيات الاعتدة/الرمانات.
- د. تقليل التجهيزات الشخصية لتمكين الجندي من المرور خلال (فتحات الفئران/الابواب المهشمة) على ان يحتفظ بالحوذة الفولاذية/قناع وقاية . الماء واقصى كمية ممكنة من العتاد .
- ه. يحمل كل جندي ١٠٠ طلقة اعتيادي وكحد ادنى زائد ٢٠ طلقة مذنبة للدلالة على الاهداف و ٤ رمانات يدوية . يحمل جنود القصف رمانات اضافية في حالات او في اكياس رمل .
 - و. علىٰ حملة القاذفات ضد/دب حمل مالايقل عن صاروخين مع كل قاذفة.
 - ز. يحمل آمري الحضائر ومعاونيهم رمانتين دخان فسفورية .
- ح. يجب ان يحمل الفصيل ككل صواريخ اضافية للقاذفات وقنابر دخان للهاون الخفيف حشوات متفجرة لعمل (فتحات الفئران).
 - ط. يجب ان يحمل كافة المراتب:
 - أولاً. ضادات ميدان اضافية ويفضل ضادات الشظايا والقنابل.
- ثانيا . حبال أو اسلاك للمساعدة في التسلق او رفع العتاد والتجهيزات الاخرى . ثالثا . مصابيح يدوية وطباشير .
- ك . يحمل كل من آمر الحضيرة وآمر الفصيل أبر مورفين لغرض تهدئة الجرحي المصابين عند الحاجة .

الحضيرة في تطهير منزل

٣٨٨. نقسم الحضيرة لتطهير منزل كما يلي:

- أ. آمر الحضيرة .
- ب. عنصر الصولة ويتألف من:
 - اللا جنديا اقتحام.
 - أأبيا . جنديا قصف .
 - ثالثا . جندي كشاف .
- ج. جاعة الاسناد وتتألف من:

- اولاً . معاون آمر الحضيرة .
 - ثانيا. مفرزة الرشاشة.
 - ثالثا . القاذفة الخفيفة .

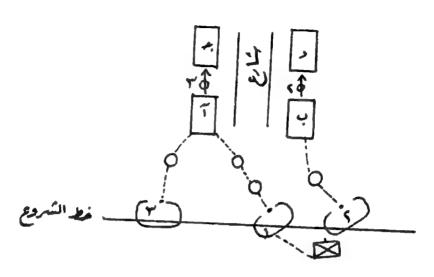
تعليم الحضيرة لتطهير منزل

- ٣٨٩. بعد استلام الاوامر يقوم آمر الحضيرة بالاستطلاع ويضع الحطة ويهي الاوامر التي تتضمن نقطة الدخول ، النار السائرة ، أي اسناد من حضائر اخرى أو الدبابات ويجري التطهير كما يلي :
- أ. تحتل جماعة الاسناد موضع رمي لستر نقطة الدخول والعمل كمصد ان امكن.
- ب. يدخل جنديا الاقتحام بعد قذف الرمانات من قبل جنديا الرمانات وباسناد من الرشاشات. يباشران بتطهير الغرفة. ينادي احدهما بأعلى صوته (خالي) ثم يطلق الاشارة المتفقى عليها لآمر الحضيرة وجاعة الاسناد.
- ج. يدخل آمر الحضيرة وجنديا الرمانات والكشاف المنزل حال سماع أو رؤية الاشارة المتفق عليها . يقوم جنديا القصف بتطهير المنزل غرفة وطابقاً طابقاً من السطح الى القبو تاركين الكشاف في نقطة الدخول وجنديا الاقتحام يستران السلالم ومداخلها . يعتبر الكشاف وسيلة الاتصال بين جماعة الاسناد وباقي الحضيرة .
- د. يعبد آمر الحضيرة تنظيم حضيرته في منطقة المنزل بعد تطهيره . عليه ستركافة المقترحات المحتملة للعدو . تقوم الرشاشة بستر اكثر المقتربات احتمالاً او تتخذ موضعاً لستر الحركة المقبلة .
 - ه. قتال الشوارع الشكل (٣٦).
 - اولا. الاوامر. كما في تطهير المنزل الا انها تصدر بمستوى الفصيل.
 - ثانيا. الصولة.
 - (١) الصفحة الاولىٰ

تقوم الحضيرة الاولى بالصولة على المنزل (أ) الحضيرتين الثانية والثالثة تشاغلان المنزل (ب) ومؤخرة المنزل (أ) عند الامكان تشاغلان المنازل (ج) و (د) ايضا.

(Y) الصفحة الثانية

تقوم الحضيرة الثانية بالصولة على المنزل (ب) الحضيرة الاولى تشاغل



الشكل (٣٦) عنطط تطهير شارع

المنزلين (جـ) و (د) ومؤخرة المنزل (ب) من المنزل (أ) تساعدها الحضيرة الثالثة بالنار الساندة.

- (٣) تمر الحضيرة الثائثة من خلال المنزل (أ) وتقوم بالصولة على المنزل (جـ) تشاغل الحضيرة الثانية المتزل (د) ومؤخرة المنزل (جـ) من المنزل (ب) تساعدها الحضيرة الاولىٰ من المنزل (أ) .
- (٤) تقوم الحضيرة الثانية بالصولة على المنزل (د) مسندة من قبل الحضيرة مُعْدُولًي في المترل (أ) والحضيرة الثالثة في المنزل (جـ). يستمر هذا السياق الى ان يتم انجاز الواجب وتطهير الشارع.

الفصل الثاني والشمانسون تطهير غابة صغيرة

المقدمة

٣٩٠. في اي نوع من انواع الحركات قد يطلب من الفصيل القيام بتطهير غابة صغيرة او منطقة معزولة ذات ستر طبيعي . يمكن ان تختلف قوة العدو بين حضيرة صغيرة تعمل كمجموعة مدربة ومسلحة وبجهزة بشكل جيد الى انوع من العصاة منظمين بشكل بسيط ، غير ان سياق التعامل معهم اساسا هو نفس السياق .

تنظيم الفصيل

٣٩١ . ينقسم المصيل لاغراض تطهير الغابة الى ثلاثة اقسام هي : (راجع الشكل ٣٧) . أ . عنصر الصد (المصدات)

مفارز الرشاشة الخفيفة مع الاجهزة اللاسلكية (الدبابات ، الناقلات ، السواقين والرماة عند تيسرهم).

ب. عنصر التطهير

حضيرتان بقيادة آمر الفصيل ناقصا الرشاشات ومقر الفصيل عريف الفصيل ومفرزة الهاون .

ج. عنصر الصولة

حضيرة واحدة مع مفرزة الهاون بقيادة عريف الفصيل.

٣٩٢ . الانفتاح والحركة

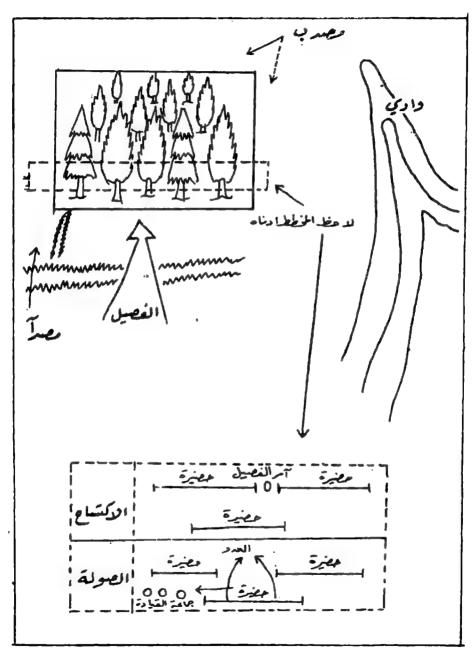
أ. يكون الانفتاح والحركة كما يلي :

اولاً . الاستطلاع من منطقة مغشوشة قريبة تساعد على الاختفاء .

ثانيا . تتحرك جهاعة (الرشاشات) (أ) و (ب) مواضعها باستخدام مقتربات مستورة لاسناد عملية الدخول الى الغابة وللعمل كمصدات . يمكن ان يقوم عريف الفصيل بقيادة المصدات .

ثالثاً. تقوم القوة الضاربة المؤلفة من حضيرتين بتأمين الحافة الامامية للغابة وجماعة الفيادة في الوسط (عنصر التطهير).

رابعا. تتحرك جاعة الصولة المؤلفة من حضيرة في الخلف.



الشكل (٣٧) مخطط تطهير ستر منعزل/غابةصفيرة

خامسا . تبقى كل القوة في الغابة الى ان يتم اعطاء اشارة (الغابة مطهرة) لغرض تجنب الرمى من جهاعات المصدات .

ب. اولاً. تكون الحركة صامتة وبأزواج من ستر لاخر.

ثانيا. تبقى الحضائر بموازاة آمر الفصيل في المركز.

ثالثاً . تكون الحركة بطيئة للسهاح بتطهير الاشجار الكثيفة .

رابعا. الرصد الى داخل الاشجار بحثا عن القناصين وفي اعالي الاشجار.

خامسا. تبقى الرشاشات مع الحضائر الخلفية اذا كان التهديد كبير.

سادساً . تهاجم النقاط القوية من قبل حضيرة الاحتياط جبهويا وبالتسلل من ستر لاخر .

تتحرك مجموعات الحضائر الضاربة الى الجانب للسماح لحضيرة الصولة بالتقدم وتؤمن حضائر القوة الضاربة النار الساترة عندما تسمح الرؤية بذلك.

الفصل الثالث والشمانون صيد الدبابات

المقاحة

- ٣٩٣ . صيد الدبابات هي عملية تحطيم او تعطيل دبابات العدو وبمبادرات فردية او جاعات صغيرة بالاسلحة المتيسرة لديها .
- ٣٩٤. يجري قنص الدبابات عند تكليف المشاة بواجب دورية اوكمين اما الحالات الاخرى الاكثر احتمالاً فهي عندما يواجه جنود المشاة الدبابات قرب مواضعهم الدفاعية اثناء هجوم العدو.

التنظيم:

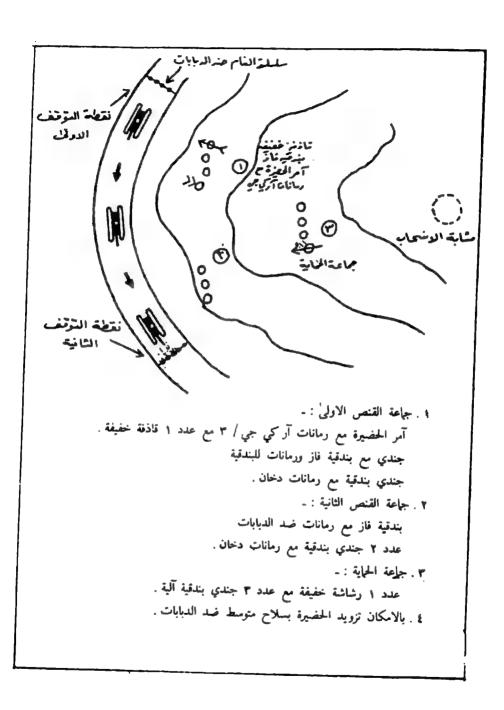
- ٣٩٥. تنظيم جماعات صيد الدبابات بمجموعتين وكهاً يلي :
- أ. جماعة القنص: قتل الديابات: واجبها تدمير الدبابات.
- ب. الجماعة الساترة: جماعة الحماية: واجبها معالجة المشاة المكلفين بحماية الدبابات وكذلك الطوائف عند خروجهم من الدبابات.
- ٣٩٦. بالاضافة الى اسلحة مقاومة الدبابات القاذفة ٤٠ ملم ، رمانات البندقية فاز ضد الدبابات والرمانات اليدوية المضادة للدبابات (ر.ك. جـ/٣) الموجودة لدى الحضيرة هناك اسلحة اخرى يمكن استخدامها وهي :
 - أ. الغام ضد الدبابات.
- ب. رمانات فسفورية . وهي مفيدة في احداث الارباك . وخفض كفاءة اجهزة الرؤية الليلية المعادية وفي احداث حروق في الطوائف عند ترجلها . يصبح استخدام الدخان ضروري جدا وذلك عندما يشكل المشاة الالي المنقول في ناقلات الاشخاص المدرعة جزاء من الرتل المنصوب ضده الكين وهذا مايحدث غالبا .
 - ج. الحشوات الموقوتة والرمانات اللاصقة.
- د. مزیج مرلوتوف: هو مزیج من النفط والبنزین بنسب متساویة داخل قنینة محكمة
 السد.
- ينبغي تهيئة الحشوات ومزيج المولوتوف بصورة جيدة كي تكون فعالة وذلك قبل الحروج. كما ينبغي التفكير في اساليب تدمير الدبابات المصابة تدميراً كاملاً.

نقاط الضعف في الدبابة

- ٣٩٧. ينبغي استغلال نقاط الضعف في الدبابات عند قنصها وهي :
 - أ. مدى رؤية محدود عند العمل والدبابات مغلقة.
- ب. انخفاض محدود في سلاح الدبابة الرئيسي . كما ان الدبابة واهنة بصورة خاصة عند اجتيازها مرتفع .
- ج. الاجزاء الاقل تدريعا في بدن الدبابة. هي الجوانب والمؤخرة والقعر عموما اقل تدريعا من الامام.
 - د. الصعوبات في حاية انفسهم عند اعادة الاملاء او الراحة.

صيد الدبابات امام المواضع الدفاعية

- ٣٩٨. تستطيع الحضير قنص الدبابات التي تقترب من مواضعها باستخدام اسلحة مقاومة الدبابات (القاذفة الحقيفة ٤٠ ملم ، بنادق الفاز والرمانات اليدوية ضد الدبابات) ولكي تكون الاصابة مضمونة يجب ان يكون الرمي من اقرب مدى ممكن ، على ان تقوم الرشاشة بالرمي على الدبابة لاجبار الطائفة على سد منافذها . ان افضل مدى لاسلحة الحضيرة لمقاومة الدبابات في هذه الحالة هو ٥٠ متر للقاذفة الحقيفة والبندقة فاز و (٥٠ ـ ٢٠) م للرمانات اليدوية ضد الدبابات .
- ٣٩٩. ينبغي استغلال نقاط الضعف في الدبابة والاستفادة منها الى اقصى حد ممكن ومنها ان الدبابة لاتتمكن من مشاغلة الاهداف حولها لغاية ١٥ متر اذا اجبرت على سد منافذها (زاوية ميتة).
- • قد يصادف ان تصبح احدى الدبابات قريبة جدا من موضعك . اختف فورا داخل الخندق دعها تمرحتى لوكان مرورها من فوق موضعك حيث ان مرورها لايؤثر عليك ولا على الخندق ، اخرج لها من الخلف واستخدم رمانة يدوية ضد الدبابات او اي وسيلة اخرى لتدميرها .



الشكل (٣٨) عطط كمين الحضيرة لصيد الدبابات

الفصل الرابع والشمانسون المنقولين جواً

(الاركاب والترجل من الطائرات السمتية)

عام

٤٠١ . قد تدعو الحاجة الى قيام الحضيرة ضمن قوة اكبر راجب معين بواسطة الطائرات السمتة .

ادناه ماتحتاجه من معلومات لاغراض الاركاب والترجل.

٤٠٢ . الاستحضارات

أ. ان منطقة مروحة الذنب للطائرة السمئية تعتبر قاتلة لذا يجب عدم الاقتراب منها.

ب. يرقم الجنود بناء على ترقيم مقاعد الطائرة ثم تعين الزمر.

ج. تطوى هوائيات الاجهزة اللاسلكية.

د. تفرغ الاسلحة من الاعتدة وتؤمن.

ه. يمنع التدخين داخل او بالقرب من الطائرة.

اسلوب الاركاب والترجل ـ الشكل (٣٩).

٤٠٣ . الأركاب

أ. وضع التهيؤ للصعود وتنظيم القوة بارسالين ايمن وايسر ويكون الآمر من ضمن الارسال الايسر بوضع الساعة العاشرة من مقصورة الطيار ولمسافة ٣٠ متر. يكون الجميع بوضع البروك والاسلحة باليد اليسرى وتكون مقاعد الارسالين كما يلي.

اولاً . الارسال الايسر يأخذ الارقام الزوجية ٢ ، ٤ ، ٦ الخ .

ثانيا. الارسال الايمن ياخذ الارقام الفردية ١ ، ٣ ، ٥ الخ.

ب. اشارة الصعود نهارا من قبل الطيار برفع اصبعه الايسر وليلاً بايعاز من آمر المجموعة او باستخدام الاشارة بالضوء من قبل الطيار.

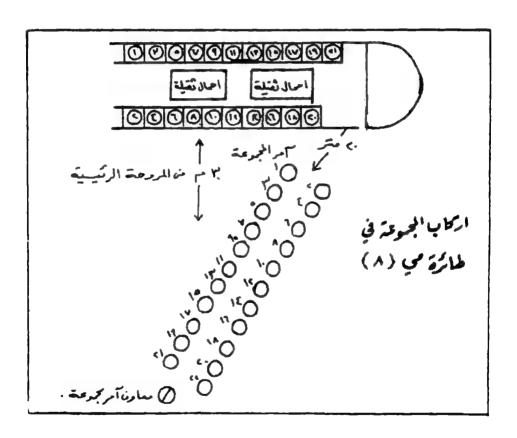
٤٠٤ . الترجل

- أ. حال استلام آمر المجموعة الايعاز من الطيار للترجل يصدر ذلك الى جاعته.
 - ب. يترجل آمر المجموعة ويتبعه الارسال الايسر ثم الايمن وبعكس الصعود.
- ج. يكون معاون آمر المجموعة آخر من يخرج من الطائرة وهو الذي يعطي اشارة اقلاع الطائرة .

د. تنقل حاويات الاسلحة والحقائب خارج الطائرة ويبتعد الجميع بانتظام وبارتل المفرد
 من الطائرة باتجاه الساعة العاشرة وتغير المجموعة اتجاهها وتشكيلها باتجاه هدفها
 بالتشكيل المطلوب.

٥٠٥ . السياق اثناء الطيران

يجب عنى كل فرد البقاء في مقعدة الى ان تعطى اشارة الترجل وان اي حركة غير مسموح بها الى ان تعطى اشارة الترجل .



الشكل (٣٩) اسلوب الاركاب في الطائرات السمنية

الباب السابع غشر الشؤون الادارية في الميدان

الفصل الحامس والممانون تموين العتاد في الميدان

٤٠٦ . العتاد الاحتياطي للسرية

يحمل رأس عرفاء السرية بعجلة خاصة احتياط الخط المأمور به ضمن السرية حيث يتم منه سد نقص فصائل ومقر السرية لكافة انواع الاعتدة.

٧٠٤. التموين ضمن الفصائل.

- أ. يحملُ الجندي كمية العتاد المأمور بها لكافة انواع اسلحة الفصيل قبل بدء المعركة .
- ب. كمبدأ يجب ادامة الكمية اعلاه بشكل مستمر في في كل مرحلة اعادة التنظيم.
- ج. به كل فعالية يقوم آمر الحضيرة بتفقد عتاد الحضيرة ومعرفة النقص لدى الحضيرة كاملا وبخبر عريف الفصيل بذلك. توحد نواقص الفصيل وتستلم من رأس عرفاء السرية.
- د. يرسل ممثل من كل حضيرة الى مقر الفصيل لاستلام النقص من عريف الفصيل ويوزع الى افراد الحضيرة كل حسب نقصه.

الفصل السادس والثمانون تموين الأرزاق

انواع الارزاق

- ٤٠٨ . توجد اربعة انواع من الارزاق (الاطعمة) .
- أ. الارزاق الطرية. تصرف عندما تكون الحركات موضعية والتسهيلات الادارية مؤمنة.
- ب. الارزاق الجافة والمعلبة. تصرف عند تعذر صرف الارزاق الطرية وهي كافة الارزاق المجففة والمحتوظة بعلب.
- ج. رزم الارزاق الحاصة . تصرف عند عدم مساعدة الموقف على توزيع النوعين اعلاه وهي ارزاق بشكل رزم لعدد معين من الاشخاص مثلا ارزاق خمسة اشخاص لمدة يومين .
- د. ارزاق الطوارئ. تحمل من قبل الجنود وهي ارزاق ليوم واحد وتصرف بأمر من التشكيل.

ترزيع الارزاق المطبوخة في الميدان

- ٤٠٩. لايمكن وضع فواعد ثابتة عن الطبخ وتوزيع الطعام الى الوحدات المشتبكة في المعركة ولكن يقتضي طبخ الطعام بأقرب مكان وتوزيعه للجنود بواسطة العجلات ويمكن للفصيل اثباع احد الاساليب التالية كبديل لتوزيع الطعام لجنود الفصيل.
- أ. اسلوب ارسال انصاف الحضائر لتناول الطعام في منطقة المطبخ واستصحاب نصيب النصف البائي معهم.
- ب. اسلوب ارسال ممثل عن كل حضيرة الي منطقة المطبخ لاستلام طعام حضيرته .
- ج. ارسال الحضيرة كاملة عند مساعدة الموقف لتناول الطعام في منطقة المطبخ وبشكل دورى ضمن حضائر الفصيل الواحد.

الفصل السابع والثهانون تموين الماء في الميدان

٤١٠ . الامور المهمة لتموين الماء هي.

- أ. ايجاد الماء من مسؤولية صنف الهندسة.
- ب. فحص الماء من الناحية الصحية من مسؤولية صنف الطبابة.
- ج. تخصيص موارد الماء للوحدات من مسؤولية هيئة الركن الادارية.
- د. تأمين المواد الكيمياوية والعجلات الخاصة بنقل الماء من مسؤولية صنف التموين والنقل.

١١٠ فسؤولية تموين الماء ضمن الوحدات

- أ. نسحب الوحدات الماء من نقاط الماء بعجلات الماء والمقطورات ثم تقوم بتعقيمه بالكلورين.
- ب. يجب أن تهتم المحدات بأدامة عجلات الماء وملحقاتها كلمضخات اليدوية والألبة والمرشحات.
- ج. يهيأ كشف يومي بقوة الوحدة ويسلم الى المسؤول عن نقطة الماء باللواء او غيره ليكون على علم باحتياجها لليوم التالي .
- د. تتأكد الوحدات من صلاحية الماء الذي تسحبه علىٰ انه صالح من جميع الوجوه.
- ه. تقوم الوحدات بجمع عجلات الماء والمقطورات في محل واحد وتسميه نقطة الماء.
- و. في حالة كون الرحدة مفرزة تقوم الهندسة بنصب احواض تفرغ فيه عجلات ومقطورات الماء حمولتها وتعود الآليات حسب جدول مخصص لها.
- ز. تقوم الوحدة (من واجب ضابط الاعاشة) بعمل جدول توزيع الماء على السرايا تستلم بموجبه كل سرية حصتها من الماء.
- ح. تقوم الوحدة بتعيين انضباط لمراقبة التوزيع والاكتيال من الماء في نقطة ماء الوحدة للسرايا والفصائل بموجب الاسلوب التالي :
- اولا. ترسل السرايا الاوعية المخصصة لها الى نقطة ماء الوحدة (احواض / عجلات او مقطورات) وتكتال منها احتياجها وهذه الاوعية قد تكون جليكانات او فناطيس او صفائح.
 - ثانيا . تقوم الفصائل باستلام حصصها من اوعية الماء من السرية .
 - ثالثًا . توزع الفصائل الماء في زمزميات الجنود .
- رابعاً . تعاد الاوعية الخالية الى مقرات السرايا حيث تقوم السرايا بجمعها في مقر

الفصل الثامن والثهانون ضهاد الميدان

- ٤١٢ . ضماد الميدان : هو قسم من تجهيزات الجندي في الميدان لذلك فأنه متيسر في جميع الاوقات والاماكن لتضميد الجرح حالا . ويحمل في جيب خاص به في بدلة القتال امام الفخذ الايمن .
- 518. الضهاد واغلفته: يتكون الغلاف الخارجي من قاش خاكي يحوي ضهادين كاملين. كل ضهاد متألف من قطعة شاش مع لفاف معقمين، وللمحافظة عليهها فانهها مغلفان بورق مشمع وهذا ايضا محاط بغطاء مشمع، يتألف كل ضهاد بالتفصيل من:

 أ. لفاف خاكي طوله ٢٢٥ سم وعرضه ٧ سم.
- ب. قطعة من شاش قطني ابعادها ٩٠ × ٨٠ سم عادة معقمة _ ساكر فلافين _ ومطوية
- ج. كلاب محفوظ بورق مشمع محاط بالغطاء الداخلي . ان قطعة الشاش مطوية وسطحها الداخلي وهو الذي يوضع على الجرح لذلك يجب ان لايمس بالبد .
 - 118. استعال الضهاد: الارشادات التالية مكتوبة على الغطاء الداخلي نفضاد: أ. مزق الضهاد من الزاوية غير الملصقة كها مؤشر بالسهم وارفع الورق.
- ب. امسك نهايتي اللفاف بكلتا اليدين ووتره ثم ضع قطعة الشاش على الجرح وثبت اللفاف.
 - ج. لاتمس الشاش ولا الجرح باليد.

ان هذه الارشادات واضحة لكن توجد نقطة اخرى مهمة وهي ان لاتحاول تنظّيف الجرح ابدا بل ضع ضهاد الميدان على الجرح كها مبين اعلاه ولاتمس الجهة الداخلية للشاش (التي ستكون بتماس مباشر مع الجرح) ولكن يمكن لمس الجهة الخارجية فقط عند الضرورة.

الفصل التاسع والثهانون الاسعافات الأولية

١٥٤. الحالة الطارئة:

أ. اعمل بسرعة في:

اولا . الاختناق .

حالة توقف التنفس او انقطاعه لاي سبب.

(١) ارخاء كافة الاحزمة.

(٢) نظف الفم ، وتأكد من وضع اللسان.

(٣) النفخ في فم المصاب.

ثانيا . النزيف الشرياني .

تدفق سائل احمر فاتح . اضغط على نقطة النزيف فورا . ضع كهادة واربطها بلفاف ، ان لم يتوقف عد ثانية للضغط على نقطة النزف (اترك عملية قطعة النزف بلف الربطة الى الاخصالي) .

ب. اما في الحالات الاخرىٰ غير الطارئة فكر واعمل بهدوه .

٤١٦ : نقل الحسائر :

- أ . ان الحركة تؤدي الى الصدمة والنزف وتجعل النزف خاصة اسوأ . والحمل باليد اسوأ
 مما في النقلية .
- ب. اوقف النزيف واربط الكسر قبل النقل ، وليكن النقل لمسافة قصيره للابتعاد عن الخطر او من موضع مكشوف الى الستر ، وهذا يكون مناسبا خلال فترة انتظار النقلية او حتى قبل الاسماف الاولى.

. ٤١٧ . الصدمة

أ. الأسياب:

اية اصابة ، وخاصة كسر العظام والحروق والجروح الكبيرة المفتوحة وكذلك انحفاض درجة حرارة الجسم الداخلية .

ب. العلامات

اولا. الشحوب _ مسحة من الزرقة في الشفتين والاذنين.

· ثانيا . البرد _ برودة الجلد ورطوبته

ثالثًا . الضعف ــ البدني والعقلي ، مع صعوبة التنفس .

جر. المعالحة

اولاً . الراحة _ اضطجع والرأس واطيء والقدمين للاعلىٰ .

ثانيا . الدفء _ وضع المعاطف والبطانيات تحته ضعف ما توضع عليه ، والاستفادة من الستر ، تجنب الحرارة الزائدة والتعرق .

ثالثاً . السوائل ــ مشروبات حلوة حارة وفي الايام الحارة مشروبات باردة في حالة جروح البطن او الصدر او عندما تكون المستشفى على بعد ساعة لاتقدم المشروبات .

١١٨ . الاغماء

- أ. الاختناق _ كالغرق بالغاز . التنفس الصناعي بالنفخ في فم المصاب فورا حتى يعود الى التنفس الطبيعي .
- ب. في جروح الرأس او اسباب اخرى ـ ليس هناك خطر فوري طالما ان التنفس اعتبادها .

اولاً . افحص الفم للتأكد من الاسنان السائبة وطخم الاسنان ووضع اللسان . ثانيا . ضعه في مكان امين وعالجه كها في حالة الصدمة .

ثالثاً . راقب التنفس وكن حذرا من الاختناق بالقيء او اللسان المتورم . رابعاً . لاتحاول انعاشه بالمشروبات او التدليك .

٤١٩ . الحروق

أ . الحروق البسيطة

اغسل المنطقة بالماء والصابون ، عقمها واستعمل ضهاد جاف مع اللفاف عندما تكون في شك اطلب المعونة الطبية .

ب. الحروق الخطيرة

غط الحرق ، عالج من ناحية الصدمة ، ودبر المعالجة الطبية بسرعة .

ج. . لاتفتح الفقاعات الجلدية ، مزق الملابس المؤثرة واستعمل المرهم ، غط الحروق التي في الوجه .

٤٢٠ . الفسفور الابيض

تأكد من معرفة الأساليب العملية الصحيحة للاسعافات الاولية للحروق المتأتية من الفسفور الابيض كذلك تمييز شكل رمانة الفسفور الابيض.

٤٢١ . الإجراءات الصحيحة للوقاية من شظايا الفسفور

 أ. يجب اتخاذ العمل السريع لاطفاء اللهب وذلك بسكب الماء بكية كبيرة على المنطقة المتأثرة مع منع الهواء من الوصول الى الحريق باستعال الطين او القاش المبلل.

ب. ازالة قطعة الفسفور المستقرة على جسمك باستعال السكين او الحربة او اية وسيلة متيسرة لديك.

٤٢٢ . عوامل الاعصاب

للتأكد من أن آمر الحضيرة قادر على ادراك الاصابات بعامل الاعصاب ولديه الخبرة العملية للقيام بالاعهال الضرورية لمساعدة المصابين بتسمم الاعصاب.

٤٢٣ . أهم ما يميز المصاب بعامل الاعصاب هو صعوبة في التنفس مع التشنج وسيلان اللعاب وتقلص حدقة العينين ،

٤ ٢٤ . اهم الاعال لوقاية الشخص المصاب بعامل الاعصاب :

أ. ارتداء القناع فوراً.

ب. يزرق بابر الاتروبين حالاً.

ج. يعمل له التنفس الاصطناعي (ويفضل الضغط على صدره ورفع ذراعيه للاعلى).

د . يكون عدد ابر الاتروبين المصرح بها للاستخدام هي اثنتان تزرق الثانية بعد مرور (١٠) دقائق وفي حالة عدم تحسن حالته يخليٰ الىٰ موقع اسعاف الوحدة .

٥٢٥ . النابالم

يجب القيام بما يلي عند الاصابة بالنابالم:

أ. خلع الملابس الخارجية الملوثة بالنابالم.

ب. عدم مسح النابالم بعد سقوطه على الملابس والمعدات لان ذلك سيزيد من الرقعة الملوثة وسطح الجسم الذي استخدم بالمسح.

ج. عدم التمرغ على الأرض لان ذلك لايطفىء النيران بل يزيد من انتشارها .

د. عدم اطفاء النابالم بالماء واستخدام الاثربة والرمال لهذا الغرض.

هـ. وضع الخرق المبللة بالماء علىٰ المنطقة الملتصقة بالجسم.

الفصل التسعون اخلاء الحسائر في الميدان

عام

٤٢٦ . ان معرفة الجندي بانه اذا جرح فان رفاقه في الحضيرة مدربون بدرجة كافية للعناية به عامل نفسي مهم في ادامة معنويته ، لذلك فان كل جندي من السرية يجب ان يعرف معلومات اساسية عن الاسعافات الاولية . ان ذلك يتضمن :

أ. أستخدام ضهاد الميدان.

ب. استخدام رابط قطع النزيف.

ج. التنفس الاصطناعي.

الاخلاء ضمن السرية

27٧ . يقوم حاملو الناقلات او الطبابة المنتسبون للسرية باجراء الاسعافات الاولية ثم تنقل الخسائر بواسطة حاملي النقالات اعتباديا يحمل الجرحى الى عور تقدم الفوج حيث تقرم عجلات الاسعاف للوحدة بجمعهم . الجرحى القادرون على السير يوجهون الى موقع اسعاف الوحدة على عور تقدم الفوج . اما المراتب ذوو الجروح الطفيفة فقد يستخدمون لمرافقة الجرحى الاخرين او حراسة الاسرى .

في موقع اسعاف الوحدة يجري مايلي :

أ. تقدير خالة الجرحيٰ .

ب. تقديم المعالجة الطبية الضرورية لتهيئة الجريح لاخلائه اليُّ الخلف.

ج. تنظيم بطاقة الجريح او البطاقة الطبية للميدان وترفق مع الجريح بعد ان تدخل بهاكل الاعراض والمعالجات التي تمت في كل وحدة .

د. ترتيب اخلاء الجرحي اما بطائرة هليكوبتر أو بسيارة اسعاف الى وحدة الميدان الطبية الموجودة باسناد التشكيل.

٤٣٨ . يتم في موقع اسعاف الوحدة أخذ سلاح الجريح وباقي التجهيزات الحكومية مثل النواظير والحكوك . . الخ ويعاد تسليمها الى ضابط اعاشة الوحدة بواسطة عريف اعاشة السرية التي يتنسب الجريح اليها .

الفصل الحادي والتسعون المرت الحرب

874. عند القاء القبض على اسير. على القطعات الامامية القيام بما يلي فورا: أ. تجريد الاسير من سلاحه ومنعه من اتلاف اي من تجهيزاته وممتلكاته.

ب , ارسال تقرير عن مكان ووقت الاسر وحالة الاسير .

ج. عزل الضباط وضباط الصف عن بعضهم البعض ومنع الكلام.

د. تفتيش الاسير جيدا عن الخرائط والاوراق. ارسال ما يجدونه منها مع حارس الاسير مزودة بملحوظة تبين الشخص الذي اخذت منه ، يمنع اخذ اشارات تعريف هوية الاسير وعلامات الرتب والمداليات والممتلكات الشخصية . لا يجوز اخذ النقود منهم الا بامر من ضابط ، وفي مثل هذه الحالة ينبغي تسجيل المبلغ واعطاء الاسير وصلا به .

٤٣٠ . المعلومات التي يجب اعطائها عند السقوط بالاسر

طبقا لاتفاقية جنيف عام ١٩٤٩ المتعلقة باسرى الحرب والموقعة من قبل الدول الكبرى . فأن اسير الحرب يجب ان يعطي فقط رقم ، اسمه ، لقبه ، رتبته ، تاريخ ميلاده وهي المعلومات الموجودة في بطاقة الهوية الشخصية وعندما يبدأ العدو بالاستجواب ، وليس قبل ذلك ، قم بتدوين هذه المعلومات وسلمها أليه .

ومهاكانت طريقة الاستجواب مريحة فأن اسير الحرب الذه في يتنج يرفض الاجابة على اية اسئلة عدا ماورد اعلاه سوف يدحض الاستجواب المختلفة فان التهديد والمعاملة السيئة التي قد يلجأ اليها العدو نتيجة فشله في الاستجواب فان اتفاقية جنيف شحرمها بشدة.

٤٣١ . حقوق اسرى الحوب

- أ. تضمن اتفاقية جنيف عام ١٩٤٩ حقوق اسرى الحرب كاملة. ولذلك كان مسخة من هذه الاتفاقية مكتوبة باللغة العربية ينبغي تعلقها في كل مصكر تأكد من ذلك بنفسك وتمسك بعمله.
- ب. اذا كنت تشكو من مرض خطير ، فعليك ان تسعى للاتصال من خلال آمر معسكر الاسرى بلجنة الصليب الاحمر الدولية .
- ج. اذا نجحت بالهروب الى دولة محايدة ، طالب بحريتك ثم اكتب الى المثلية (السفارة/القنصلية/اللحقية) العراقية الموجودة هناك.

الهروب من الاسر

٤٣٧ . على كل اسير عراقي محاولة الهروب من الاسر في جميع المراحل وفي حالة مجاحه عليه تجنب العوارض ادناه لكونها مراقبة وعرضة للاشتباه خلال التفتيش وتعقيب الاسرى الهاربين .

أ. تقاطعات الطرق.

ب. الجسور والمخاضات في الانهار ومحاولة العبور في المنعطفات.

ج. العوارض الظاهرة .

د . البنايات المهجورة .

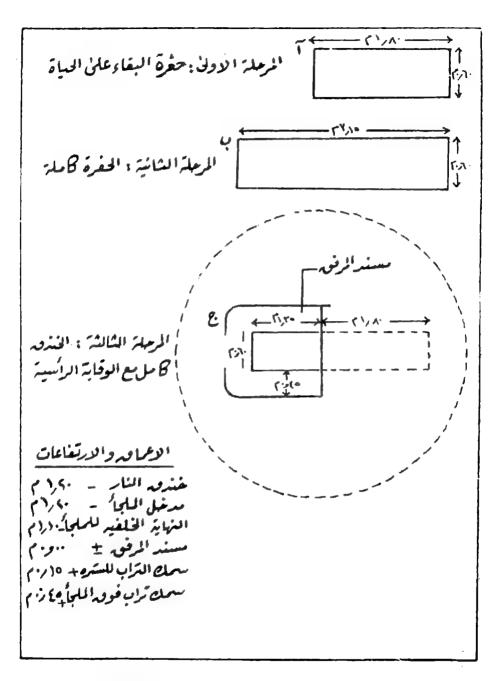
عام

١ . أن اهم انواع الحنادق والملاجيء هي :

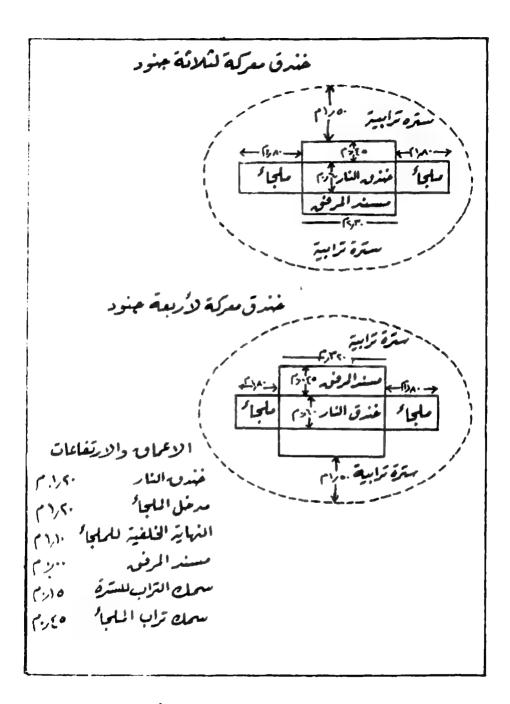
- أ. خندق المعركة : هو خندق دفاعي تعبوي لايؤمن الحياية فحسب بل يسمح بالرصد وباستخدام الاسلحة من داخله استخداما كفؤاً ومؤثرا وهو يتكون من خندق رمي وملجأ.
- ب. خندق الرمي: هو ذلك الجزء من خندق المعركة الذي يرصد ويشاغل العدو منه. جد. الملجأ: اي خندق بطول ۱۸۰ سم مزود بوقاية رأسية يسمى الملجأ.
- د. الوقاية الرأسية : سقف يتراوح سمكه بين ٣٠ ــ ٤٥ سم من التراب ومواد اخرى ويوضع هذا السقف فوق الملجأ اختراق المقذوفات الحفيفة وشظايا القنابل.
- هـ. السترة الترابية : تعليه ترابية في مستوى الصدر تحيط بالخندق وملحقاته ويستفاد من التراب الناجم من الحفر بعمل هذه السترة .

خنادق المعركة لاسلحة الفصيل

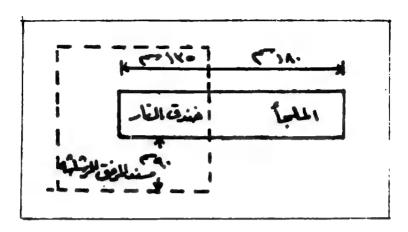
- ٢. يجب ان تحفر جميع خنادق المعركة تؤمن الوقاية بمن نار ونظر العدو لشاغلي تلك الحنادق
 مع تأمين استخدام السلاح بكل حرية واهم انواعها هي :
 - أ . خندق معركة لجنديين .
 - ب. خندق معركة لثلاثة جنود.
 - ج. خندق معركة لاربعة جنود.
- د. راجع الاشكال من (٤٠) لغابة (٤١) للطلاع على مختلف انواع خنادق المعركة للحضيرة والفصيل.



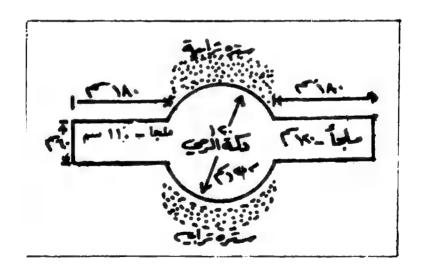
الشكل (٤٠) مواحل تطوير خندق المعركة لجنديين



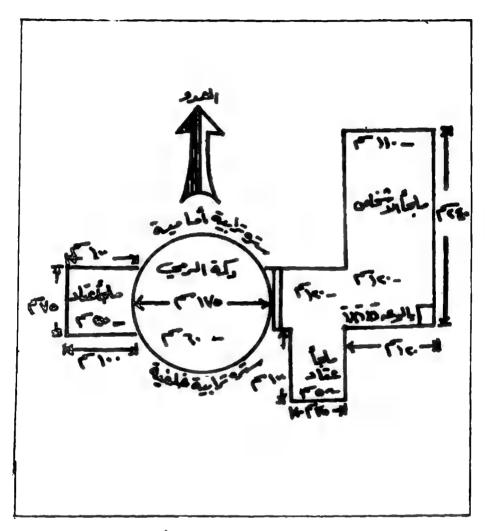
الشكل (٤١) خنادق المعركة لثلاثلة وأربعة جنود



موضع رشاشة خفيفة الاعماق والمواصفات كما في خندق المعركة لجنديين



موضع قاذفة خفيفة المضع الرشاشة الحفيفة والقاذفة الحفيفة



الشكل (٤٣) موضع مبلع الهاون ٩٠ علم

الموانع السلكية

الملحق (ب)

ان اهم الموانع السلكية النظامية المستخدمة في الجيش (الشكل ٤٤) هي :

١. المانع السلكي ذو الجناحين : تتألف جماعة النصب من آمر الجماعة و ١٠ جنود . المواد
 المطلوبة لكل ١٠٠ متر من المانع هي :

وتد حدید زاویة طویل ٤٤

وتد حديد زاوية قصير ٩٠

لفة اسلاك شائكة قياسية ١٥ (اللفة القياسية يتراوح طوالها من ١١٧ ــ ١٢٠ مترا) . سياق النصب .

أ. تطرق الاوتاد الطويلة بفرجات ٣ امتار.

ب. طرق الاوتاد القصيرة في الجهة الامامية من جهة العدو وفي منتصف المسافة مابين الاوتاد الطويلة وعلى بعد ٢ متر.

ج. يمد السلك القطري الامامي بين الاوتاد الطويلة والقصيرة ثم تمد عليه الاسلاك الافقية السفلي والوسطى والعلوي .

د. مد الاسلاك الافقية على الاوتاد الطويلة السفلي والوسطى والعلوي.

 هـ. طرق الاوتاد القصيرة من جهة قطعاتنا وتمتد عليها الاسلاك القطرية بين الاوتاد الطويلة ومن ثم يمد المسلك الافتى العلوي والوسطى والسفلى.

 المانع السلكي المنفاخي الثلاثي: يتألف المانع السلكي من ثلاثة خطوط اسطوانية منفاخية تشكل هرم ومستورة بخطين من الاوتاد الطويلة وخط واحد من الاسلاك الشائكة على قمة كل خطين اسطوانات منفاخية وتتألف جهاعة النصب من ضابط و (٧) جنود.

المواد المطلوبة لكل ١٠٠ متر من المانع هي :

اسطوانة منفاخية ٢١

اوتاد حدید زاریة طویلة ۵۹

لفة اسلاك شائكة قياسية ٤

الرقت ٣٠دقيقة

سياق النصب

أ. طرق صف من الاوتاد ببعد (٥) أمتار بين وتد وأخر.

- ب. تقوم جاعة مؤلفة من (٤) جنود بفتح الاسطوانات ووضعها على الاوناد حيث تتوسط الوتد.
- ج. مد خط سلكي شائك افقيا فوق الاسطوانات المنفاخية وبرمها معها في منتصف المسافة مابين الاوتاد.
- د. على بعد متر من الحط الاول تغزز اوتاد الواجب الثاني وفي منتصف المسافة لاوتاد الواجب الأول أي ان الاوتاد في الواجب الثاني تقع على بعد ٥٠٦ متر من صف اوتاد الواجب الاول.
- ه. مد الاسطوانات المنفاخية فوق الاوتاد وكذلك مد السلك الشائك فوق اللفات كها في السابق.
- و. ترفع الاسطوانات المنفاخية للخط الثالث وتوضع فوق لفات الخطين السفليين وعلى شكل هرم وتبرم معها وفي منتصف المسافة مابين الاوتاد ايضا.
- ٣. المانع السلكي القنفذي: ينشأ هذا المانع من ثلاثة انواع ابسطها النوع الاول واثقلها
 الثالث وتتألف جاعة النصب من ضابط صف و (١٠) جنود.

11	اسطوانة منفاخية عدد	أ . النوع الاول :
٦	لغة اسلاك شائكة عدد	
٧٠	وتد حديد زاوية طويل	
٤٠ د نين ه	الوقت	
**	اسطوانة منفاخية عدد	ب. النوع الثاني:
4	لفة اسلاك شائكة عدد	
	وتد حديد زاوية طويل	
۷۰ دنینه	الوقت	
70	اسطوانة منفاخية عدد	ج. النوع الثالث:
17	لفة اسلاك شائكة مدد	
14-	وتد حدبد زاوبة طويل	
١٣٠ دقيقة	الوقت	

سياق النصب:

أ. تقوم جهاعة بطرق الاوتاد على الخط المركزي بمسافة ٣ متر بين وتد وأخر.
 ب. تقوم ثلاثة مجموعات كل مجموعة مؤلفة من (٣) جندي بمد الاسلاك الافقية .

- ج. تقوم اربعة اعداد بفتح الاسطوانة المنفاخية ووضعها بالقرب من الاوتاد المطروقة ثم يقومون بمد صف أخر من الاسطوانات المنفاخية توضع فوق الصف الاول وتثبت بين الاسلاك الشائكة .
- د. تقوم الجاعة بطرق الصف الثاني من الاوتاد وعلى بعد متر واحد من الصف الاول بحيث تكون الاوتاد متخالفة ثم يمرر عليها ثلاثة صفوف من الاسلاك الشائكة.

المخطط	نوع السياج	Ç
*	ب	1
	دو انجناحین	>
	القنفذي	
	النوع الاول	ζ
α	القنفذي	
	النوع الثاني	٢
OO	القنفذي	
	النوع الثالث	٤
	المنفاحي	
	الثلاثي	0

شكل رقم (22) الموانع السلكية النظامية

الألغام

المقدمة

ان زرع الالغام جزء اساسي من تدريب جندي المشاة ويجب ان لايعتبر مطلقا من مسؤولية
 صنف الهندسة أو هندسة الحملة .

الغرض من الالغام

٢ .أ . لايقاع الخسائر في العجلات والافراد .

ب. تكليف العدو ثمنا باهظا في الوقت والمواد بالنظر لمتطلبات خرق الحقول الكبيرة. ج. لايقاف عدو متردد.

تعريف الالغام

٣. لغم ضد الاشخاص: لغم مصمم لقتل او اقعاد البشر.

لغم ضد الدبابات: لغم مصمم لتعطيل الدبابات او العجلات التي تمر عليه.

التسليح : هي عملية جعل اللغم حيا اما بادخال المشعلة أو برفع وسيلة الامان او بكليهما . التأمين : عملية اعادة وسائل الامان للغم وجعله غير قابل للانفلاق وهذه العملية عكس

التسلبح تماماً .

العنقود : هو وحدة زرع الالغام قد يكون ضد الاشخاص أو ضد الدبابات أو مختلط . الكثافة : هي معدل عدد الالغام لكل متر من الجبهة .

صف الالغام: صف منفرد من العناقيد مزروعة على خط مستقيم بصورة عامة. شقة الالغام: صفان من الالغام متوازيان زرعا بآن واحد وبمسافة ستة خطوات بينها.

٤. انواع حقول الالغام ـ

أ . حقل الغام حمايوي .

ب. حقل الغام دفاعي.

ج. حقل الغام حاجز.

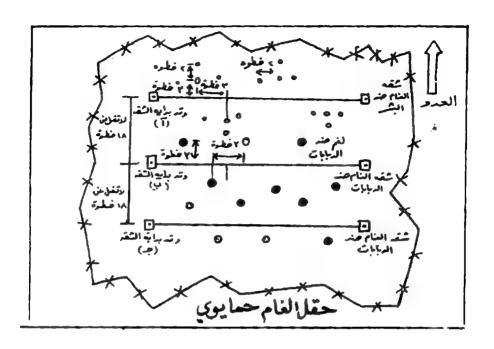
د. حقل الغام صوري (كاذب).

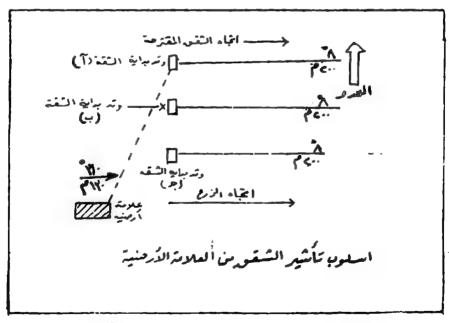
ه. حقل الغام ازعاج.

ه. اساليب رفع الالغام

أ. ازح التراب من فوق اللغم بهدوء حتى يظهر القسم العلوي منه .

- ب , في حالة الالغام ضد الدبابات ابحث عن وسائل ضد الرفع وامنها حسب الاسلوب التالى .
- اولا . ازح التراب بهدوء من حول اللغم وابحث عن المشاعل التي قد تكون مثبتة الى جوانب اللغم (مشعل الارخاء والسحب) وكذلك عن الاسلاك التي تؤدي الى الغام اخرى .
- ثانيا . أمن أي مشعلة تجدها وعقب اي سلك الى نهايته الثانية البعيدة وأمن أي مشعلة تجدها مربوطة عليه .
- ثالثا. ازح كمية من التراب من تحت اللغم بحثا عن وسائل ضد الرفع بشرط ان لايؤدي عملك الى تحريك اللغم اي حركة مها كانت بسيطة.
- رابعا . اذا وجدت مشعلة سحب مربوطة على اللغم واذا كانت مشعلة ارخاء فيجب عدم تحريك اللغم باليد انما يسحب بواسطة سلك سحب من مسافة بعيدة .
 - ج. أمن الصاعق الرئيسي اذا كان من النوع القابل للتأمين.
 - د. بعد تأمين كافة الصواعق انسحب اللغم من الارض.
 - هـ. اذا كان اللغم غير معروف اشره وبلغ عنه فورا .
 - و. لاتسحب سلكا راخيا ولاتقطع سلكا متوترا وافحص نهايتي السلك قبل معالجته





الشكل (٤٥) عنطط حقل الغام حايوي مع بيان اسلوب تأشير الشقق

الرمى من العجلات وناقلات الاشخاص وعجلات القتال المدرعة

عام

- بجري الرمي من ناقلة الاشخاص المدرعة اعتباديا من المزاغل او من فوق بدن التاقلة احيانا ويقتضي اتخاذ وضع مريح وثابت مع اسناد الظهر في المقعد وفي الاقسام الاخرى الموجودة في الناقلة مع تثبيت المرافق والجذع والسيقان لغرض رفع كفاءة الرمي من الناقلات ــ الشكل (٤٦) مع ملاحظة ما يلي : _
- أ. طي الركيزة ووضع الحالة تحت الحاضن او الركيزة عند الرمي بالرشاشة الخفيفة .
 ب . ملاحظة عدم عرقاة التجهيزات لحركة قبضة بيت الترباس .
 - ج. الرمي بالعتاد الحقيق والمذنب لغرض تصحيح رمي الهدف بعد كل رمية .
- د. تفتح النار بالاستفادة جهد الامكان عندما تكون الناقلة في حالة اهتزاز قليل.
 - ٧ . انتخاب أهداف الرمى خلال الحركة _ الشكل (٤٧)
 - هناك ثلاث حالات للاهداف التي ترمي من الناقلة وهي : ــ
- أ . الاهداف الجبهوية وهي المحصورة بين صفر _ ٣٠ وتكون اما مدبرة او مقبلة ولا تحسب لها نقلات .
 - ب. الاهداف الماثلة وهي المحصورة بين ٣٠ ــ ٦٠ .
 - ج. الاهداف الجانبية وهي المحصورة بين ٦٠ ـ ١٣٠.

تقسيم الاهداف المتحركة من حيث السرعة

- ٣. تقسم الاهداف من حيث السرعة الى:
- أ. الاهداف السائرة بالخطوة الاعتيادية : وهي التي تسير بسرعة ٥ ر ١ م / ثا وعسب لها
 نصف نقلة .
- ب. الاهداف السائرة بالهرولة : وهي الاهداف التي تسير بسرعة ٣ م / ثا ويحسب لها
 نقلة كاملة .
- ج. الاهداف الراكضة: وهي التي تسير من ٥ ــ ٦ م / ثا ويحسب لها ضعف النقلة. قانون استخراج النقلات
- ان افضل قانون لاستخراج النقلات في المعركة هو القانون المبني على اساس هدف قاطع للجبهة وبسرعة ٣ م / ثا وتحسب النقلة بموجبه كها يلى : __

- أ. لنمديات لغاية ٤٠٠ م النقلة تساوي التسديد اي اذا كان المدى ٤٠٠ م تحسب اربعة نقلات للهدف اي اربعة اشباح.
- ب. للمديات اكثر من ٤٠٠ م النقلة تساوي التسديد زائدا واحد فأذا كان المدي الى المديات اكثر من ٥٠٠ م مثلا تحسب له ست نقلات أي ٥ + ١ = ٦.

اسالب مشاغلة الاهداف المتحركة

- ه . هناك اسلوبان لمشاغلة الاهداف المتحركة وهما : ...
- أ. اسلوب المتابعة (المرافقة) وهي المحافظة على مقدار النقلة المستخرجة امام تحرك الهداف مع الاستمرار في الرمي بصليات قصيرة من ٣ ـ ٥ أطلاقات وتستخدم للاهداف ذات السرعة المطيئة .
- ب. اسلوب النقطة الثابتة (انتظار الهدف): وهي التصويب على نقطة ثابتة امام الهدف في اتجاه خط مسيره مع الجذ النقلة المطلوبة ومضاعفاتها والرمي عند وصول الهدف الى النقطة المأخوذة بصليات طويلة ويستخدم هذا الاسلوب لرمي الاهداف سربعة الحركة.

الرمى من ناقلات الاشخاص المغلقة وعجلات القتال المدرعة

- ٦. يختلف الرمي من عجلات القتال المدرعة وناقلات الاشخاص المغلقة عن الرمي من المجلات وناقلات الاشخاص المكشوفة وذلك لوجود السقف الذي يحدد الرماة من الابواب العليا ان وجدت والمزاغل فقط وادناه اهم النقاط الخاصة بالرمي من عجلات القتال المدرعة وناقلات الاشخاص المغلقة.
- أ. يتم الرمي بعد تثبيت البندقية بواسطة الحاصرات الموجودة في المزاغل التي تؤمن تثبيت البوب الغاز لغرض اخراج الغازات الناتجة عن انفجارات الرمي الى خارج العجلة .
- ب. تعتبر عجلة القتال المدرعة (بي ام بي / ۱) هي القياسية للمشاة في الجيش العراقي وبجري القتال بواسطة الاسلحة المثبتة على الناقلة على الاغلب ويكون القتال من قبل جنود المشاة نادرا وفي حالات خاصة كالقتال في المناطق المبنية والغابات كما يقتصر الرمى على البنادق الآلية كلاشنكوف فقط.
- ج. بقتصر الرميّ على الاهداف الجانبية والماثلة فقط لجنود المشاة اما الاهداف الجبهوية فتشاغل بالمدفع ورشاشة العجلة بالاضافة الى الاهداف الاخرى حيث قابلية تنشيرها هو ٣٦٠٠.
- د. يجري الرمى بأن يسند الجندي كتفه الايسر على بدن العجلة واسناد قدمه اليمني على ا

الحاجز الوسطي في وسط العجلة على ان يفسح المجال لجنود البنادق من قبل اعداد القاذفات وبنادق الفاز والرشاشات لعدم استطاعتهم الرمي من داخل العجلة.

امثلة على الرمى من ناقلات الاشخاص المدرعة

٧. ادناه بعض الامثلة حول الرمى من ناقلات الاشخاص المدرعة .

أ . الرمى اثناء حركة الناقلة والهدف بأتجاء واحد .

اولا . عندما تكون سرعة الناقلة مساوية الى سرعة الهدف وكلاهما في اتجاه واحد يجري التصويب على الهدف اعتياديا وتكون النقلة صفر _ الشكل (٤٨) . ثانيا . عندما تكون سرعة الناقلة مختلفة عن سرعة الهدف وكلاهما يتحركان في اتجاه واحد فأن نقطة التصويب على الهدف تحسب بعد ملاحظة الاختلاف في سرعة الحركة . فعندما تكون سرعة الناقلة ١٢ كم / ساعة وسرعة الهدف ١٨ كم / ساعة والهدف عبارة عن عجلة طولها ٦ أمتار وعلى مدى ٥٠٠ م تحسب كا يلى : _

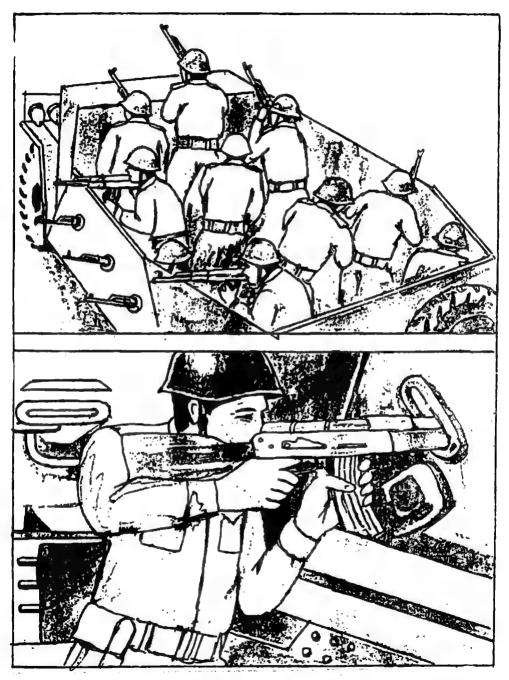
۱۸ - ۱۲ = ۲ کم / ساعة

يجري تحويل نقطة التصويب ١ م الى الامام بأتجاه حركة الهدف ـ الشكل (٤٩) .

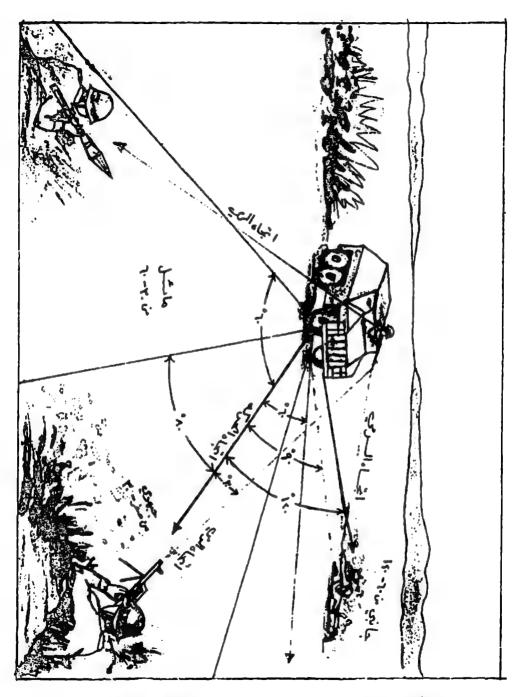
ثالثا . الرمي اثناء الحركة على اشخاص يتحركون على الجانب وبنفس اتجاه الناقلة . عندما تكون سرعة الناقلة من ١٠ ــ ١٥ كم / ساعة تنحرف نقطة التصويب لمسافة ١ م لكل ١٠٠ متر من المسافة بأتجاه معاكس لحركة الاشخاص ــ الشكل (٥٠) .

ب. الرمي اثناء الحركة على هدف يتحرك بأتجاه معاكس لحركة الناقلة . فأذا كانت سرعة الناقلة ١٢ كم / ساعة وعلى مدى ٣٠٠ م الناقلة ١٢ كم / ساعة وسرعة الهدف ١٠ كم / ساعة وعلى مدى ٣٠٠ م

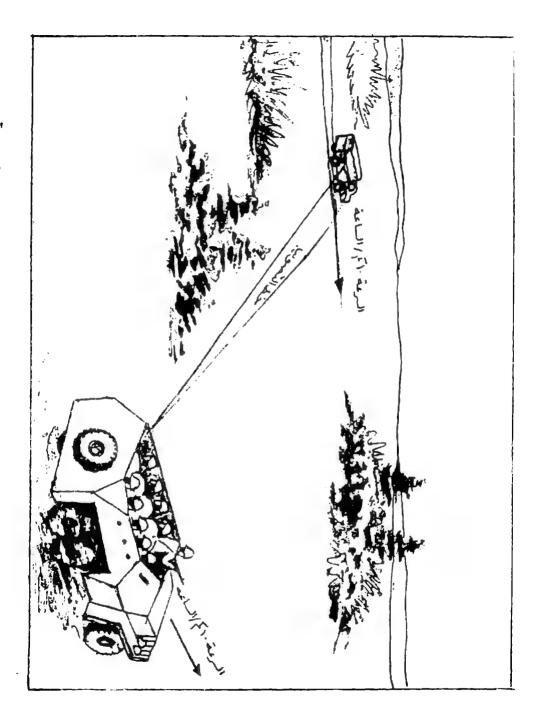
في هذه الحالة تنحرف نقطة التصويب ٣ أمتار امام الهدف ــ الشكل (٥١)



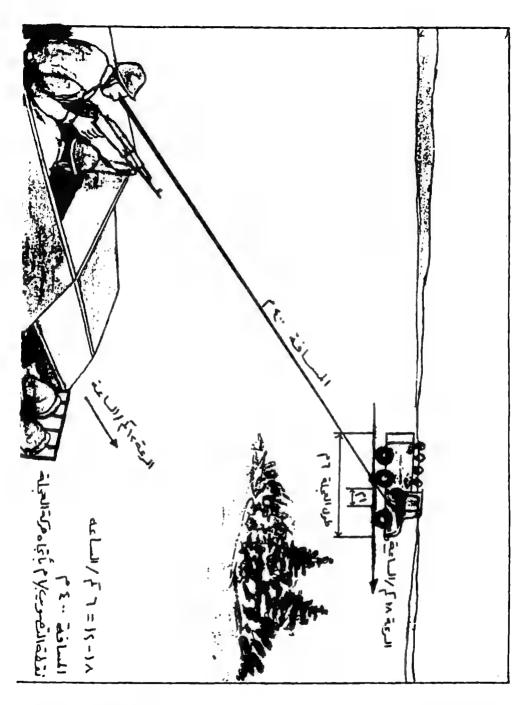
الشكل (٤٦) وضع الرمي من الناقلة بالبنادق الآلية



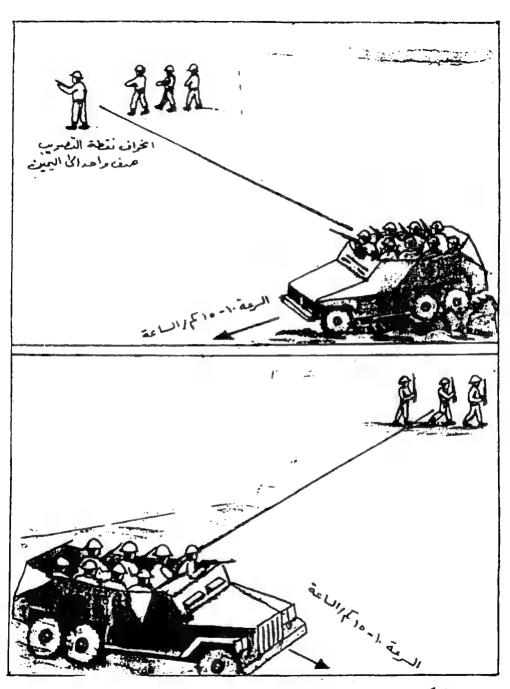
الشكل (٤٧) الرمي الناء حركة الناقلة على اهداف في عملف الانجاهات



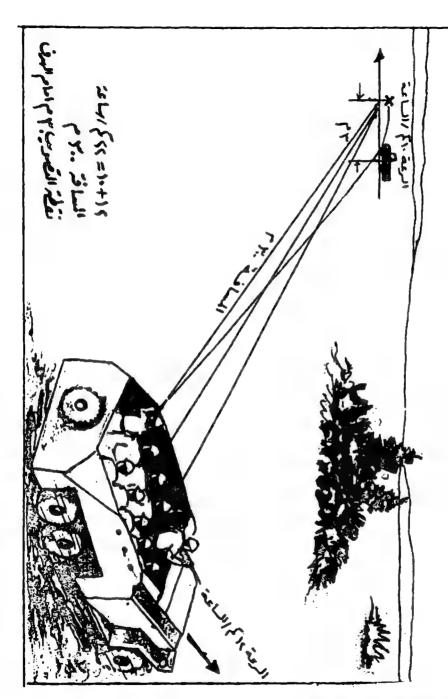
الشكل (٤٨) الرمي اثناء حركة الناقلة والهدف بانجاه واحد تكون مسافة النقلة صفر عندما تكون السرعة متساوية



الشكل (٤٩) الرمي الناء حركة الاهداف في الاجنحة بانجاه واحد مع حركة الناقلة وبسرعة مختلفة



الشكل (٥٠) الرمي الناء الحوكة من الجانب على اهداف متحركة بنفس الانجاه تكون نقطة التصويب هدف واحد لكل ١٠٠ م بأنجاه حركة الأهداف



الشكل (٥١) الرمي غند حركة الناقلة من اتجاهات محتلفة تكون نقطة التصويب امام خط الحركة او أمام الهدف

مجموعة التجهيزات السفرية طراز ٥٨ وحمولة جندي المشاة في الحضيرة

١ . الملابس والتجهيزات

يرتدي الجندي لاغراض التدريب قيافة العرضات وهي (بدلة العرضات حذاء الحدمة _ نطاق نسيج غطاء الرأس). أما في مبدان المعركة فيرتدي قيافة العرضات ويستصحب معه التجهيزات التي يحتاجها حسب الموقف والاوامر التي تصدر بصدد ذلك وطبيعة الواجب والارض وحالة الجو.

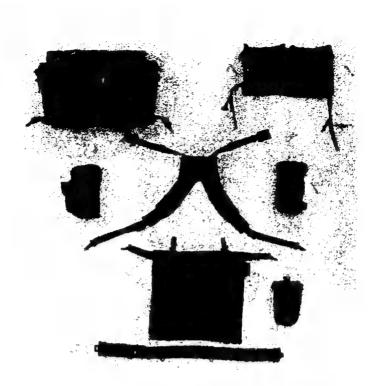
٢ . الغاية

معرفة نوع وحجم التجهيزات الضرورية التي يتطلب ان يحملها جندي المشاة في ساحة المعركة بحيث لاتؤثر على كفاءته وقدرته القتالية في الهرولة والصولة . كما يتطلب معرفة نوع التجهيزات التي قد لايحتاجها في القتال فعلاً .

- ٣. عند ارتداء التجهيزات السفرية يجب ملاحظة النقاط التالية: ـ
- أ. ان يتم توزيع التجهيزات علىٰ اوسم مساحة من جسم الجندي .
- ب. ان مايحمله على القسم الخلني للجندي يجب ان يكون مساوياً بالبوزن تقريباً له يحمل على جبه . على جبه .
- ج. يجب أن تكون التجهيزات على أقرب ما يمكن من جسم الجندي وبالتحديد قريباً من مركز ثقل الجسم (الورك).
 - د. يجب ان لاتسلط التجهيزات أي ضغط على الصدر.

٤. قياسات تجهيزات الجندي

- أ. ان مجموع حمولة الجندي القياسي الكامل (٢٨٥٥٧٠) كغير.
- ب، أن مجموعة حمولة الجندي بقياس ناقص (نصف القباس) (٢٠/٦٩٠) كغر.
- ج. ان معدل حمولة الجندي القياسية عالمياً تساوي (٥٠) رطل وتقريباً (٢٤). كغم والتي تعتبر كحد اعلى علما ان قسماً من هذه الحمولة تحمل في عجلات القتال.
- ه. تأليف مجموعة التجهيزات النسيجيه طراز ٥٨ تتكون المجموعة من الاجزاء المبيئة ادناه وكما مبين في الصورة الرقم (٥٢).



شكل (۵۷) مجموعة التجهيزات النسيجية طراز ۵۸ لجندي المشاة

حالة المجموعة النسيجية

٦. غلاف فجة المنام/المشمع المطري

٧. صفيحة الطعام مع الغلاف

٨ . جعبة الارزاق الجافة

١ . حقيبة ظهر

٢ . نطاق نسيج

٣ . جعبة نسيج للعتاد عدد/٢

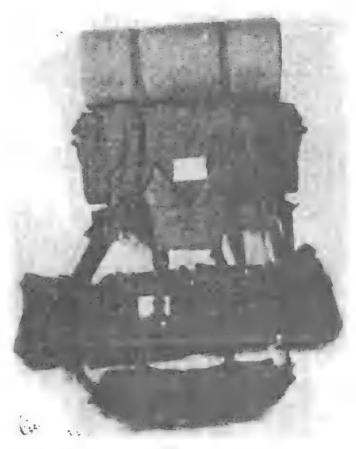
٤ . زمزمية مع غلافها

٦. العوامل المؤثرة على ارتداء الجندي للقياس الكامل من التجهيزات النسيجية الشكل (٥٣)
 ان تجهيزات الجندي الكامل (٢٨/٥٧٠) كغم ثقيلة نسبياً ولا يمكن ارتدائها بصورة متواصلة للاسباب التالية : ...

أ. ثقل وزنها يؤثر على القابلية البدنية اذا ماتم ارتدائها لفترات طويلة إثناء المعركة

ب. تأثير الطقس (الجو الحار او البارد والممطر شتام) مما يضيف عبئًا اضافياً على كاهل الجندي ويضعف قابليته على حمل التجهيزات والحركة بها والقتال في الميدان.

ج. تعيق التجهيزات السفرية الكاملة الجندي اثناء التنقل في المناطق الجبلية والرملية وخاصة اثناء الهرولة والانبطاح.



شكل (٥٣) القياس الكامل من التجهيزات النسيجية لجندي المشاة

٧. حمولة الجندي

تتألف حمولة الجندي مما يأتي

أ. الحمولة الشخصية الاساسية (على الجندي)

ب. الحمولة الادارية في المعركة

ج. حمولة حقيبة الظهر وماتحتويه

د. الحمولة الضرورية للجندي (مايحمله من سلاح واعتدة)

الحمولة الضرورية للجندي (مايحمله من سلاح واعتده).

			-		_
الوزن كم	العدد	•			
۲٫۳۰۰	1				بندقية اليه
۲٫۲۸۰	1			٣٠ طلقة	عزن ملأن بـ
٠٠٢٠٠	1				رمانة هجومية
٠٥٤٥٠	1				رمانة دفاعية
۰۳۷ړ۷					

مجموع حمولة جندي حامل بندقية = 000ر٧ + 00٠ره + ٢٨٥٧٠ = ٢٥٥٨٠ كغم القياس الكامل من حمولة جندي البندقيات الشكل (٥٤)

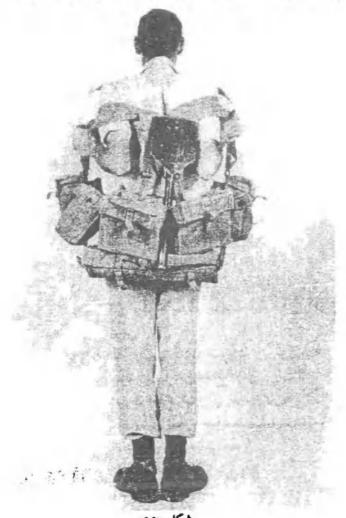


شكل (36) القياس الكامل من حمولة الجندي

٨ . الحمولة الشخصية الاساسية وتتألف مما يلي : ــ

الوزن كغم	العدد	نوع التجهيزات
1/+٦+	1	بدل میدان
1/17-	1	حذاء خدمة
·/Y£·	1	ملابس داخلية
./	١	جواريب حلباء خدمة
1/410	١	تجهيزات نسيج (عدا حقيبة الظهر)
./	1	ضاد میدان
./٩٨٠	١	قناع وقاية مع عمدة تطهير
1/2	١	خوذه مع شبكة الغش
١٠٠٠ ٠/٧٥٠	١	فانيلة صوف جرسي
V/900	الجعوع	
(دارية)	(ا ل جمولة اا	العدة الادارية الاساسية للجندي في المعركة
•/٧••	1	ارزاق المعركة (٢٤) ساعة
1/140	1	آلة استحكام
\/V£ ·	1	خيمة سفرية
1/44.	1	زمزمية مع غلافها ملأنه
ه٠٠ره	انجسوع	
الوزن كغم	العدد	حمولة حقيبة الظهر
, ,	١	حقيبة الظهر
٠/٣٧٠ في المناطق الشمالة وعند	١	فيص
برودة الجو		
./10.	١	منشفة يد
٠/٧٤٠	1	ملابس داخلية (اضافية).
./٢٠.	١	ادوات حلاقة

۲۰/۱۹۰ = ۷/۷۳۰ + ۵/۰۰۵ کنم القیاس الناقص (نصف القیاس لحمولة جندي البندقیات) الشکل (۵۵)



شكل (٥٥) القياس الناقص (نصف القياس) ٢٨٣

مجموع حمولة جنود حضيرة المشاة

حملة البندقية كه شنكوف ٢٨/٥٧٠ كنم القياس الكامل مع حقيبة الظهر بمحتوياتها حملة الرشاشة الحفيفة ٢٢/٠٣٥ كنم عدا حقيبة الظهر ومحتوياتها حملة القاذفة الحفيفة ٢٧/٦٦٠ كنم عدا حقيبة الظهر ومحتوياتها حملة البندقية ضد الدبابات (فاز) ٢٢/٧٣٩ كنم عدا حقيبة الظهر ومحتوياتها .

فهرس الاشكال

انواع نيران اسلحة المشاة	1	شكل رقم
تنظيم حضيرة المشاة	۲	شكل رقم
الرموز والمصطلحات العسكرية	٣	شكل رقم
مراحل المناورة لحضيرة المشاة	٤	شكل رقم
تشكيلات الحضيرة	٥	شكل رقم
تشكيلات الحضيرة	٦	شكل رقم
تشكيلات الفصيل	Y	شكل رقم
تشكيلات الفصيل	۸	شكل رقم
الاشارات اليدوية للمشاة الراجل	4	شکل رقم
الاشارات اليدوية للمشاة الراجل	١.	شكل رقم
الاشارات اليدوية للمشاة الراجل	11	شکل رقم
الاشارات اليدوية واشارات البندقية	17	شکل رقم
النار والمناورة بعددي بندقيات عدد فردي وآخر	14	شکل رقم
زوجي		
النار والمناورة بثلاث مجموعات	18	شکل رقم
صولة الفصيل من الجناح الايمن	10	شكل رقم
اسلوب انفتاح فصيل في الهجوم نهاراً	17	شکل رقم
الحضيرة في الهجوم علىٰ منعة صغيرة	14	شكل رقم
الفصيل في الهجوم علىٰ منعه	1.4	شكل رقم
تشكيل الفصيل الآلي	11	شكل رقم
وضع الرمي من الخصر	۲.	شكل رقم
اسلوب احتياز الحضيرة لحقل الالغام	*1	شكل رقم

نموذج مقترح لموقع حضيرة مشاة في دفاع طويل الامد	**	شکل رقم
بطاقة المدئ المفصلة	74	شكل رقم
الاقواس النارية لحضائر المشاة	Y£	شکل رقم
تحويل نار الرشاشة لمشاغلة الهدف النقطوي	70	شکل رقم
خط الرمى الحر ومشاغلة هدف خطى	**	شکل رقم
باعداد البنادق		
اسلوب المراقبة خلال فترات الرؤية المحدودة	**	شکل رقم
استخدام فرضه وشعيره الرمي ليلأ	YA	شكل رقم
استخدام العتاد المذنب لتصحيح الرمي ليلاً	44	شکل رقم
الوسائل المستخدمة للنار المعدة مسبقاً (الخطوط	۳٠	شكل رقم
الثابتة)		•
اسلوب النقلات	41	شکل رقم
اسلوب الحزمه النارية	**	شکل رقم
مخطط انسحاب الفصيل ليلأ	44	شكل رقم
ترتيب كمين خطي لحضيرة المشاة	41	شكل رقم
كمين منطقة لفصيل المشاة	40	شكل رقم
مخطط تطهير شارع	T 7	شكل رقم
مخطط تطهير ستر منعزل/غابة صغيرة	TV	شکل رقم
مخطط كمين الحضيرة لصيد الدبابات	TA -	شكل رقم
اسلوب الاركاب في الطائرات السمتية	44	شكل رقم
مراحل تطوير خندق المعركة لجنديين	٤٠	شكل رقم
خنادق المعركة لثلاثة واربعة جنود	11	شكل رقم
موضع الرشاشة الحفيفة والقاذفة الحفيفة	ŧ۳	شكل رقم
موضع مدفع الهاون ٩٠ ملم	٤٣	شکل رقم
الموانع السلكية النظامية	tt	شكل زقم
مخطط حقل الالغام حمايوي مع بيان اسلوب تأشير	10	شكل رقم
الشقق		
وضع الرمي من الناقلة بالبنادق الآلية	73	شكل رقم
الرمي اثناء حركة الناقلة على الهدف في	٤٧	شكل رقم
مختلف الأتجاهات		

£Ą	شكل رقم
11	شكل رقم
••	شکل رقم
01	شكل رقم
70	شكل رقم
•٣	شكل رقم
oi	شكل رقم
••	شكل رقم
	24